AVVERTENZE

- Prima di collegare l'apparecchio, accertarsi che i dati di targa siano corrispondenti a quelli della rete elettrica.
- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni a persone animali o cose derivati da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
- La sostituzione delle batterie deve essere effettuata da personale autorizzato.
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione, disinserire l'apparecchio dalla rete.

Nota informativa ai sensi dell'Art. 6.3 DIR 99/5/CE [RTTE]

In conformità con quanto previsto dall'art. 6.3 della direttiva 1999/5/CE, si informa l'utente che l'uso del prodotto è soggetto ad autorizzazione per l'impiego, in applicazione della disciplina prevista dagli artt. 334 e ss del DPR 29 marzo 1973, n. 156, in quanto rientrante negli scopi previsti dall'art. 334, punti 1 e 8, del medesimo DPR 156/73 (Codice P.T.).

I dispositivi della serie Intelligent BEGHELLI sono destinati all'uso su tutto il territorio italiano.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI
È ATTIVO IL NUMERO VERDE PER INSTALLATORI

334.640.000 B

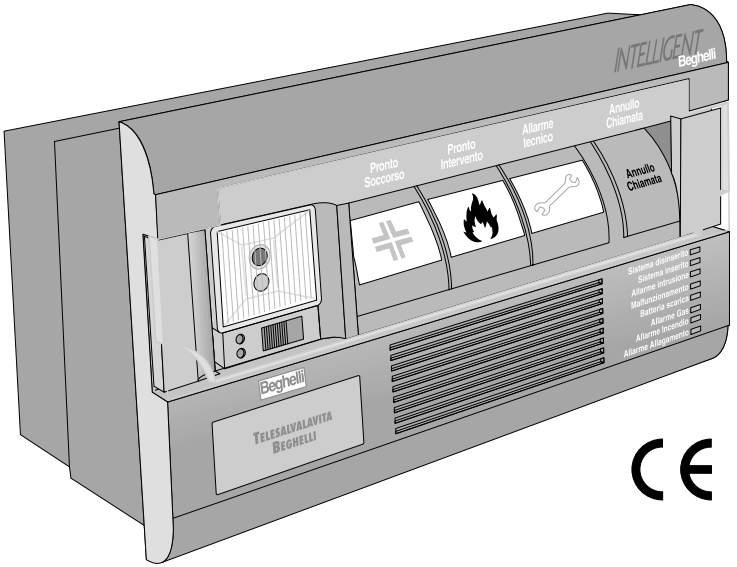
Beghelli

www.beghelli.it
BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13, 15 - 40050 MONTEVEGLIO (BO)
Tel. 051 9660411 / 838411 - Fax 051 9660444 / 838444

INTELLIGENT® BEGHELLI

IL SISTEMA INTEGRATO PER LA CASA INTELLIGENTE

• ANTINTRUSIONE • SICUREZZA DOMESTICA •
• TELESOCCORSO • ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA •
• AUTOMAZIONE DOMESTICA •



ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Beghelli

INDICE

- **Cos'è INTELLIGENT BEGHELLI** pag. 5
- **Installazione**
  - Verifica della portata radio pag. 7
  - Installazione della Centrale pag. 8
  - Verifica del collegamento telefonico pag. 9
  - Come attivare la programmazione pag. 9
    - Programmazione del Telecomando con codice personalizzato pag.10
    - Programmazione dei dispositivi pag.13
    - Verifica del funzionamento dei dispositivi pag.17
    - Programmazione dei numeri telefonici da chiamare pag.18
    - Registrazione del messaggio di identificazione pag.20
    - Attivazione del dispositivo antimanomissione pag.21
  - Come collaudare l'impianto pag.22
- **Descrizione del funzionamento**
  - Antintrusione pag.23
    - Come attivare l'impianto antintrusione in modalità Totale pag.23
    - Come attivare l'impianto antintrusione in modalità Notte pag.23
    - Cosa succede quando scatta l'allarme pag.24
    - Come interrompere l'allarme in atto pag.25
    - Come disattivare l'impianto antintrusione pag.25
    - Cosa deve fare chi risponde alla chiamata di allarme pag.25
    - Sistema di telesoccorso pag.26
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Sanitario pag.26
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Antirapina pag.27
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Antiaggressione pag.27
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Incendio pag.28
    - Come fermare una chiamata di Soccorso pag.29
  - Illuminazione d'emergenza pag.29
  - Controllo a distanza pag.30

Funzionamento con Centro Operativo Sos Beghelli pag.31
Come interrogare la memoria di allarme pag.32
Autodiagnosi del funzionamento pag.32

- **Programmazione avanzata**
  (Operazioni non indispensabili per il corretto funzionamento)

Personalizzazione dei parametri di allarme pag.33
Personalizzazione dei parametri telefonici pag.36
Personalizzazione parametri di Centrale pag.38
Funzioni speciali pag.39
Programmazione a distanza via telefono pag.40

- **Caratteristiche tecniche** pag.40

COS'È INTELLIGENT BEGHELLI

INTELLIGENT BEGHELLI è un sistema di sicurezza domestica che attraverso la Centrale permette di realizzare le seguenti funzioni:

- **sistema Antintrusione** nel caso in cui vengano collegati uno o più rivelatori di tipo volumetrico o perimetrale;
- **sistema di Telesoccorso** grazie ai pulsanti della Centrale e agli eventuali Telecomandi per Telesoccorso
- **sistema per la Sicurezza domestica** nel caso in cui vengano collegati uno o più rivelatori di tipo Gas, Fumo, Acqua;
- **sistema di Automazione domestica** nel caso in cui vengano collegati uno o due ricevitori multifunzione telecontrollabili a distanza.
- **illuminazione d'emergenza** in caso di black-out

• Sistema Antintrusione •

La protezione di tipo antintrusione può essere di 2 tipi:
1) Totale
2) Servizio Notte / Parziale

Quando l'impianto è in modalità "Totale" tutti i rivelatori di tipo antintrusione sono attivi; quando l'impianto è inserito nella modalità "Servizio notte" sono attivi solo i rivelatori perimetrali (oppure solo quelli che vengono programmati a svolgere anche la funzione di "Servizio notte").

Normalmente si inserisce l'impianto nella modalità "Totale" quando si esce di casa; si inserisce invece l'impianto nella modalità "Servizio notte" quando si va a dormire.

La protezione anti-manomissione è invece sempre attiva (24h).

• Sistema di Telesoccorso •

Premendo i tasti presenti sul frontale del dispositivo è possibile inviare automaticamente chiamate telefoniche di emergenza di tipo:

"Allarme Sanitario"
"Allarme Incendio"
"Allarme Personalizzato" (personalizzabile dall'utente).
Grazie ai Telecomandi per Telesoccorso è inoltre possibile attivare a distanza chiamate telefoniche di emergenza specializzate nelle funzioni di:
"Allarme Sanitario"
"Antirapina"
"Antiaggressione"

Le chiamate sono interrompibili premendo il tasto VERDE del Telecomando oppure il pulsante di "Annullo Chiamata" presente sul pannello frontale (quest'ultimo non interrompe le chiamate per Antirapina e Antiaggressione).

• Sistema per la sicurezza domestica •

Il sistema per la sicurezza domestica è sempre attivo (24h) e permette di rilevare la:

- **presenza di gas nocivi nell'aria** (Metano, Monossido);
- **la presenza di fumi oppure un principio di incendio**;
- **la presenza di un principio di allagamento**;
- **l'assenza prolungata dell'energia elettrica**.

La piena efficienza dei rivelatori per la sicurezza domestica è costantemente tenuta sotto controllo dal circuito di autodiagnosi incorporato al loro interno. Eventuali anomalie vengono raccolte e riassunte tramite la spia "Malfunzionamento".

INTELLIGENT BEGHELLI è inoltre dotato di un sensore di presenza dell'alimentazione a 230V dell'impianto elettrico domestico che consente di avvertire i numeri di telefono programmati in caso di prolungata assenza di energia elettrica. Questa funzione è utile per segnalare a distanza un disservizio che potrebbe causare gravi danni, come lo scongelamento degli alimenti, oppure anomalie di funzionamento di elettrodomestici.

• Sistema di Automazione Domestica •

INTELLIGENT BEGHELLI rende possibile comandare manualmente due ricevitori multifunzione in modo da poter accendere/spegnere, per esempio, l'impianto di riscaldamento o di irrigazione.

I comandi possono essere impartiti in locale tramite il telecomando oppure da qualsiasi luogo tramite una semplice telefonata.

• Chi viene chiamato in caso di allarme •

In caso di allarme INTELLIGENT BEGHELLI può essere programmato a:

- **collegarsi automaticamente al Centro SOS Beghelli** che, a livello nazionale, 24 ore al giorno, riceve e coordina gli allarmi e le richieste di soccorso.
- **chiamare una lista di numeri di telefono definiti dall'utente** ai quali inviare messaggi di allarme vocali indicanti la causa di allarme e l'ubicazione dell'impianto (l'utente deve aver precedentemente registrato con la propria voce la parte di messaggio che identifica l'indirizzo della casa in cui è installato l'impianto).

In entrambi i casi, durante la chiamata del combinatore è possibile attivare, a seconda del tipo di allarme, il colloquio a Vivavoce oppure l'ascolto dei rumori provenienti dall'abitazione.

Per il collegamento con INTELLIGENT BEGHELLI non è necessaria la posa di fili aggiuntivi in quanto il sistema di comunicazione è via radio.

A INTELLIGENT BEGHELLI possono essere collegati fino a 15 dispositivi di cui max 4 Ricevitori per gli allarmi (Sirene per esterno, Ricevitori Multifunzione in modalità automatica) e max 2 Ricevitori Multifunzione in modalità manuale (per esempio controllo degli elettrodomestici).

INSTALLAZIONE

Verifica della portata radio

Per verificare la portata radio di eventuali telecomandi, sensori, o ricevitori da collegare alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI occorre procedere nel seguente modo:

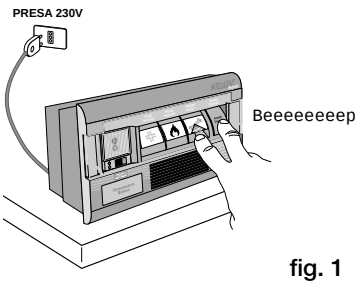


fig. 1

1- Collocate la Centrale in prossimità della posizione di installazione collegandola alla rete 230V e attendete che sia accesa la sola spia verde "Sistema Disinserito";

2- Mettete la Centrale in Test Radio tenendo premuto il pulsante **Annullo Chiamata** premete anche il pulsante **Allarme Tecnico**: un beep prolungato e l'accensione intermittente di tutte le spie luminose confermeranno l'operazione.(fig. 1) La guida vocale ripeterà periodicamente "***Test sensori***".

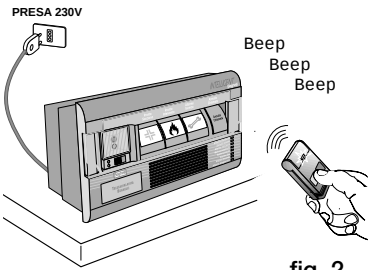


fig. 2

3- Portatevi vicino alla posizione in cui intendete collocare il dispositivo e premete il suo pulsante di test: la Centrale emetterà una serie di beep di conferma; 4 o 5 Beep indicano ricezione ottimale, se la Centrale ne emette meno, provate a spostare il dispositivo di qualche centimetro e ripetete la prova.

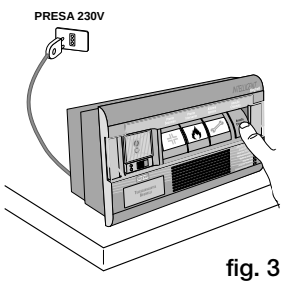


fig. 3

4- Verificate la portata del telecomando premendo il tasto verde: anche in questo caso la Centrale emetterà una serie di beep di conferma (fig. 2)

5- Al termine della verifica premete il pulsante **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa fig. 3).

Installazione della Centrale INTELLIGENT BEGHELLI

La Centrale INTELLIGENT BEGHELLI deve essere installata a parete utilizzando la scatola da incasso incasso in dotazione.
È consigliabile l'installazione al centro dell'impianto, lontano da pareti metalliche, possibilmente ad almeno 5 metri da Sirena per esterni e Ricevitori multifunzione. Per il corretto funzionamento è necessario collegare la rete di alimentazione a 230V, la linea telefonica in entrata e quella in uscita per il primo telefono e gli eventuali successivi (fig. 4).

Una volta completata l'installazione e una volta data alimentazione occorre verificare che sia accesa VERDE la spia "Sistema disinserito" presente sul pannello frontale.

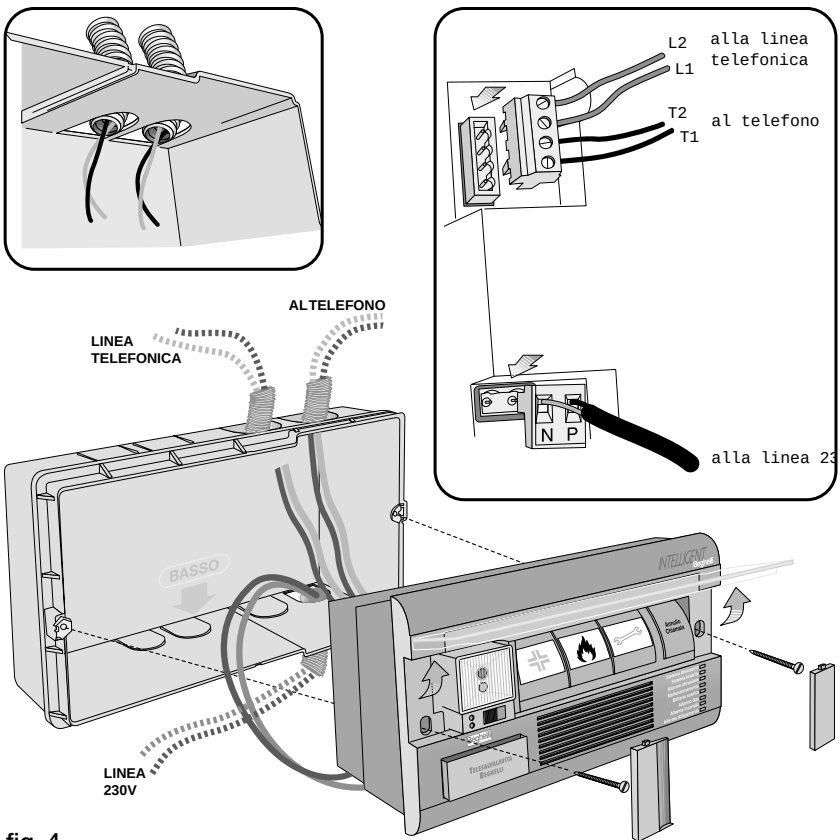
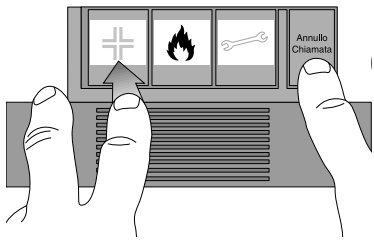


fig. 4

Verifica del collegamento alla linea telefonica

Per verificare che la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI sia correttamente collegata alla linea telefonica agire come segue:

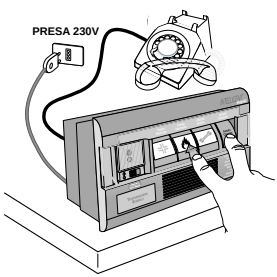
- sollevare la cornetta del telefono e verificare la presenza del normale tono intermittente della linea telefonica; mettere la centrale in **Test Linea**: tenendo premuto il pulsante **Annullo Chiamata** premere anche il pulsante **Pronto Soccorso**: un beep prolungato e l'accensione intermittente di tutte le spie luminose confermeranno l'operazione;

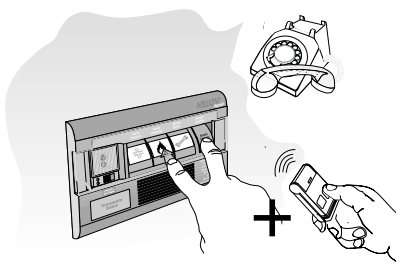


- Al termine del "*beep*" si deve udire dall'altoparlante il normale tono intermittente della linea telefonica mentre il telefono deve essere scollegato (verificarlo sollevando la cornetta: deve essere muto);
- Premere il pulsante **Annullo chiamata** per riportare il dispositivo nella condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fisso).

Come attivare la Programmazione

Una volta installato il dispositivo occorre procedere alla programmazione:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Le varie funzioni di programmazione vengono selezionate componendo dalla tastiera del telefono un codice a tre cifre.

In caso di errata composizione del codice è sufficiente riporre la cornetta del telefono per un istante o comporre "**#**": la guida vocale inviterà nuovamente a selezionare la funzione di programmazione.

Programmazione del Telecomando con codice personalizzato

Il sistema INTELLIGENT BEGHELLI è dotato di codice personalizzato a 6 cifre programmabile; è necessario inserire lo stesso codice sia nei Telecomandi che nella Centrale.

Programmazione del codice sui Telecomandi

La programmazione del codice sui **Telecomandi (compresi quelli di Telesoccorso)**, è un'operazione che viene svolta localmente senza interessare la Centrale.

Agite come segue:

1- Aprite il **Telecomando** per accedere alla tastiera numerica

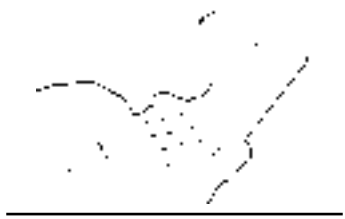
2- Premete contemporaneamente i tasti ROSSO e VERDE: alla pressione deve corrispondere l'accensione della spia ROSSA sul telecomando. Entro qualche secondo iniziate a...

3- ...comporre il codice a 6 cifre: alla pressione di ogni tasto deve corrispondere l'accensione della spia ROSSA del telecomando.
Al termine...

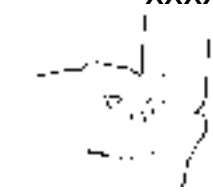
5- ...confermate subito premendo contemporaneamente i tasti ROSSO e VERDE.

La spia ROSSA lampeggerà per confermare che il codice di attivazione è stato registrato sul telecomando.

Ripetete le operazioni 1..5 su tutti i **Telecomandi** da programmare.



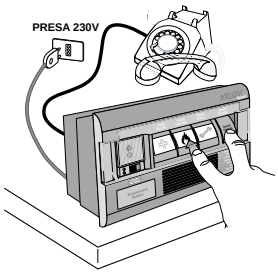
XXXXXX

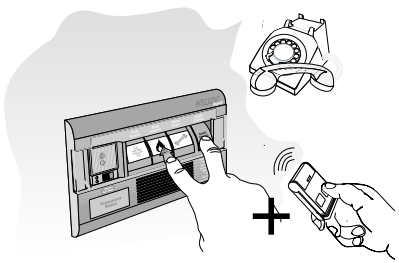


Programmazione del codice sulla Centrale

Questa fase serve per codificare i **Telecomandi** alla Centrale.

Agite come segue:





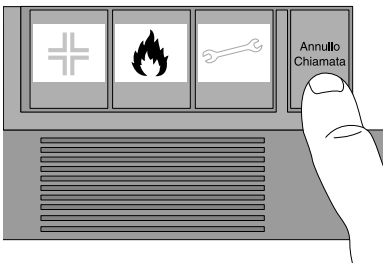
Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Inserimento del codice	310	*"Inserire codice di telecomando"*	6 numeri	*"Codice di Telecomando memorizzato"*
Verifica del codice	330	*"Codice di telecomando..., telecomando in modalità..."*		

Per uscire dalla programmazione premete il tasto **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

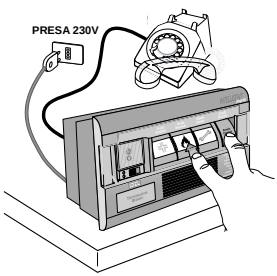


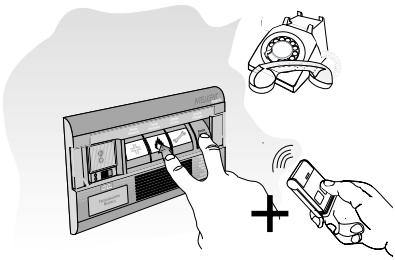
Personalizzazione del Telecomando per Telesoccorso

Il funzionamento del **Telecomando per Telesoccorso** (cod. Ordine 3127) è programmabile; si può scegliere di impostarlo come **Pronto Soccorso**, **Antirapina** o **Antiaggressione**.

- **Pronto Soccorso**: premendolo la Centrale in questo caso effettua solo una breve segnalazione acustica di inizio chiamata. Dopo aver riprodotto il messaggio di allarme si attiva la fase di **Colloquio a Vivavoce** per permettere, a chi riceve la chiamata, di sincerarsi delle condizioni di chi ha inviato l'allarme (**questa è la modalità programmata all'uscita di fabbrica**).
- **Antirapina**: modalità silenziosa. Premendolo la centrale effettua solo la chiamata telefonica. Durante la riproduzione del messaggio d'allarme chi riceve la telefonata può attivare la fase di **Ascolto ambientale** (premendo 7 da telefono) per rendersi conto della situazione senza essere udito.
- **Antiaggressione/Antipanico**: premendolo si attivano la sirena della Centrale e tutti i ricevitori per allontanare spaventare l'eventuale aggressore. Durante la fase di riproduzione del messaggio di allarme chi riceve la telefonata può premere il tasto 7 del telefono per attivare il **Colloquio a Vivavoce** per sincerarsi delle condizioni di salute dell'aggredito.

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comportamento della Centrale in caso di allarme
Pronto Soccorso	320	*"Telecomando in modalità Soccorso Sanitario"*	Segnala *"beep, beep..."* l'inizio della chiamata telefonica, riproduce il messaggio, attiva automaticamente il colloquio a vivavoce
Antirapina	321	*"Telecomando in modalità Rapina"*	Effettua silenziosamente la chiamata telefonica, riproduce il messaggio, attiva su comando l'ascolto ambientale
Antiaggressione	322	*"Telecomando in modalità Aggressione"*	Attiva Sirena e Ricevitori invia la chiamata telefonica, riproduce il messaggio, attiva su comando il colloquio a vivavoce
Riepilogo finale	330	"*Codice di Telecomando... Telecomando in modalità..."*	-

Per uscire dalla Programmazione premete il tasto **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

Programmazione dei dispositivi accessori

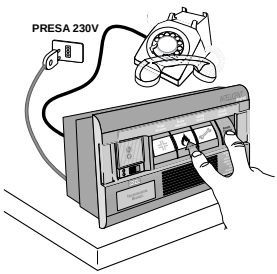
Per programmare eventuali sensori, sirene, ricevitori multifunzione alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI occorre fare riferimento alla etichetta posta sul retro di ciascun dispositivo: su di essa è riportato il codice di identificazione a 6 cifre che dovrà essere memorizzato sulla Centrale.

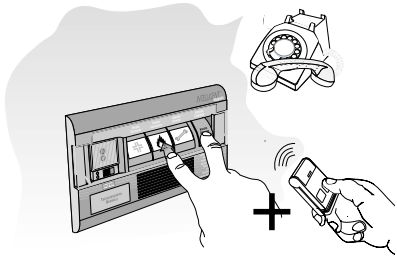
ATTENZIONE: durante questa programmazione la Centrale assegna al dispositivo un numero d'ordine progressivo che riproduce mediante la guida vocale.

Scrivete questo numero nell'apposita casella della scheda di impianto sul "Manuale d'uso",: con esso la Centrale identificherà il dispositivo nelle fasi di supervisione (esempio: "***Sensore numero 05 batteria esaurita***").

Trattandosi poi di un numero progressivo può essere utilizzato per recuperare velocemente la posizione del sensore nell'ambito dell'abitazione (ad esempio installando sensori con numeri crescenti mano a mano che ci si allontana dalla porta di ingresso).

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Codifica sensori, sirene o ricevitore multifunzione in modalità Automatica	410	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Sensore (o Attuatore) numero... memorizzato"*

Trascrivere il codice a sei cifre ed il numero riprodotto dalla Centrale nella scheda di impianto.

Se avete programmato un sensore antintrusione si ha che:

- se è un sensore ad infrarossi risulta essere abilitato solo per la Protezione Totale e non per il Servizio Notte/Parziale;
- se è un sensore perimetrale o contatto risulta essere abilitato sempre;
- sia che si tratti di un sensore infrarossi che di un perimetrale non è abilitato alcun ritardo di ingresso.

Per modificare queste impostazioni:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Servizio Notte non attivo (rimane solo Protezione Totale)	720	*"Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del sensore antint.	*"Servizio Notte non attivo"*
Servizio Notte Attivo	721	*"Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del sensore antint.	*"Servizio Notte attivo"*
Ritardo di Ingresso non attivo	710	*"Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del sensore antint.	*"Ritardo di Ingresso non attivo"*
Ritardo di ingresso attivo	711	*"Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del sensore antint.	*"Ritardo di Ingresso attivo"*
Oscuramento Sensore (le segnalazioni di allarme di un sensore oscurato non fanno scattare l'allarme ma rimangono registrate nella memoria	730	*"Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del Sensore	*"Oscurato"*
Elimina Oscuramento	731	*"Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Attivo"*

Se avete programmato una sirena da esterno, questa suonerà in caso di allarme intrusione e allarme incendio; per modificare questa predisposizione di base il manuale contenuto all'interno della sua confezione.

Se avete programmato un Ricevitore Multifunzione e volete specificarne il funzionamento consultate il manuale contenuto all'interno della sua confezione.

Al termine annotate, nelle apposite caselle della scheda di impianto sul "Manuale d'uso", l'abilitazione o meno del Servizio Notte e il Ritardo di Ingresso.

Ripetete le operazioni da **3** a **6** per tutti i dispositivi da collegare avendo cura di compilare mano a mano la scheda di impianto

Per programmare i **Ricevitori multifunzione** in modalità manuale (controllo dal telecomando o con chiamata telefonica) agite come segue:

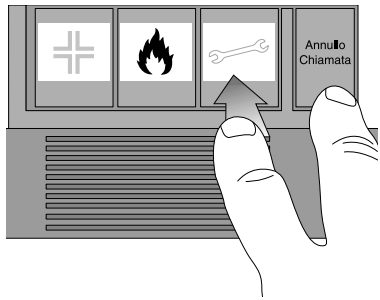
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Codifica Ricevitore multifunzione in modalità Manuale	411	*"Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Comando a distanza numero... memorizzato"*

Per **riascoltare la programmazione o cancellare un dispositivo:**

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Riepilogo Finale	440	*"Sensore numero 01 Codice... Attivo, Sensore numero 02 Codice... Attivo, (...continua riepilogo sensori) Attuatore numero 01 Codice... Attivo per..., (...continua riepilogo)*		
Riepilogo Caratteristiche programmate in un dispositivo	420	*"Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Riepilogo delle Caratteristiche del dispositivo selezionato"*
Cancellazione di un dispositivo	430	*"Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Sensore (o Attuatore o Comando a dist.)" Cancellato"*

Verifica del funzionamento dei dispositivi

Dopo avere programmato gli eventuali dispositivi accessori, prima di installarli nelle posizioni prescelte, verificate che la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI li riceva correttamente; mettete la Centrale in **Test Sensori** agendo come segue:



1- premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme tecnico**:

2- un beep prolungato e l'accensione intermittente dei LED confermano l'operazione; contemporaneamente la Centrale riprodurrà periodicamente "***Test sensori***"

3- Alimentate i vari dispositivi programmati inserendo la batteria

4- Premete il pulsante di TEST sul dispositivo che volete controllare: la **Centrale** lo riconoscerà riproducendo ***"Beep, beep, Sensore numero..."*** (oppure "*Telecomando, Attuatore numero..., Comando a distanza numero..."*).

Nota: se la centrale non riconosce il dispositivo riproduce solo dei **beep**: questo significa che esso non è stato memorizzato. Uscite dalla fase di test, rientrate in programmazione (pag.) ed ascoltate il riepilogo dei dispositivi (440) verificando l'esistenza del codice del dispositivo non riconosciuto.

5- Installate il dispositivo nella posizione prescelta;

Se il dispositivo è un **Rilevatore ad infrarossi** è necessario orientarlo in modo da ottimizzare la zona di copertura. Premete il pulsante di test: il sensore per due minuti rimane in una fase di test ed accende il LED per evidenziare il rilevamento. Muovetevi nella zona controllata e verificate l'efficacia del rilevamento: eventualmente aggiustate il posizionamento del sensore. Contemporaneamente la **Centrale** emetterà dei "***beep***" di simulazione allarme (se è ancora nella fase di "***Test sensori***").

Se il dispositivo è un **Rilevatore perimetrale** verificate il posizionamento del magnete. Premete il pulsante di test: il LED si accende per alcuni secondi poi, per 2 minuti, evidenzia lo stato del contatto: se il contatto è chiuso il LED è spento, se il contatto è aperto il LED è acceso. Contemporaneamente la **Centrale** emetterà dei "***beep***" di simulazione allarme (se è ancora nella fase di "***Test sensori***").

Per uscire dalla Programmazione premere il pulsante **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

Potete effettuare un controllo di collegamento dei ricevitori (sirene, ricevitori multifunzione): con la **Centrale** in "***Test sensori***" premendo il tasto **Allarme Tecnico**: la **Centrale** riprodurrà ***"Test Attuatori"*** e comincerà a trasmettere alle sirene e ai ricevitori multifunzione che effettueranno delle visualizzazioni di simulazione allarme.

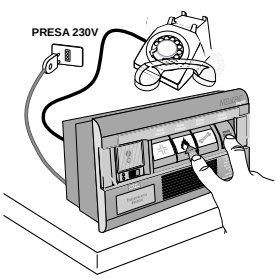
Premete il tasto **Annullo chiamata** per riportare la **Centrale** nella condizione di riposo

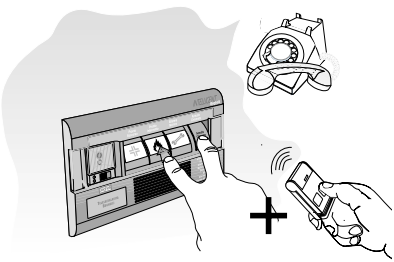
Programmazione dei numeri telefonici da chiamare

La rubrica telefonica della Centrale INTELLIGENT BEGHELLI può contenere fino a 10 numeri di telefono (max 18 cifre ciascuno).

I primi 6 numeri sono associati alle diverse cause di allarme, gli ultimi 4 numeri vengono chiamati in qualunque caso.

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Intrusione o manomissione	110	*"Inserire numero di telefono Allarme Intrusione"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Richiesta di Soccorso Sanitario	111	*"Inserire numero di telefono Soccorso Sanitario"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Allarme Incendio	112	*"Inserire numero di telefono Allarme Incendio"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Allarme Tecnico	113	*"Inserire numero di telefono Intervento Tecnico"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Allarme Gas, Allagamento	114	*"Inserire numero di telefono Allarme Ambientale"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Malfunzionamento, Assenza energia elettrica, Batteria esaurita	115	*"Inserire numero di telefono Chiamata Malfunzionamento, Assenza energia elettrica e Batteria esaurita"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numeri di telefono che saranno chiamati in qualunque causa di allarme	116, 117 118, 119	*"Inserire numero di telefono 1 Generico (2 Generico ecc.)"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Riepilogo Finale	140	*"Numero di telefono Allarme Intrusione... Numero di telefono Soccorso Sanitario... Numero di telefono Allarme Incendio... ...Numero di telefono 4..."*
Ascolto Numero di telefono	12... (n. da 0 a 9)	*Numero di telefono Soccorso Sanitario... Numero di telefono Allarme Incendio... ...Numero di telefono 4...*
Cancella Numero di telefono	13... (n. da 0 a 9)	*"Numero di telefono Allarme Intrusione... Numero di telefono Soccorso Sanitario... Numero di telefono Allarme Incendio... ...Numero di telefono 4...*

ATTENZIONE: per inserire una **pausa** (ad esempio tra il prefisso ed il numero telefonico) componete "*****"

4- Al termine annotate, nelle apposite caselle della scheda di impianto (pag.) tutti i numeri di telefono inseriti.

Per uscire dalla Programmazione premere il pulsante Annullo Chiamata: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

Registrazione del messaggio di identificazione

I messaggi di allarme che vengono riprodotti durante le chiamate telefoniche forniscono le seguenti indicazioni:

- indicazione della causa di allarme (es. ***"Attenzione, richiesta di soccorso sanitario presso"***)
- indirizzo e nome del proprietario (es. ***"Famiglia Rossi, Piazza della Repubblica 1, Bologna"***)
- una serie di indicazioni su come interagire con l'impianto (es. ***"Premere 7 per parlare a vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***).

Quindi per esempio tutto il messaggio che sarà riprodotto in caso di richiesta di soccorso sarà: ***"Attenzione, richiesta di soccorso sanitario presso Famiglia Rossi, Piazza della Repubblica 1, Bologna*** *-pausa -* ***"Premere 7 per parlare a vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***

La parte del messaggio relativa al nome del proprietario e all'indirizzo dell'impianto è personalizzabile; dovete registrare con la vostra voce il messaggio.

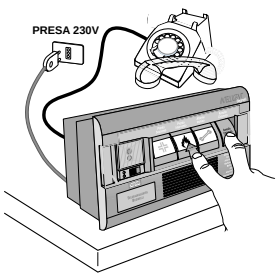
Agite come segue:

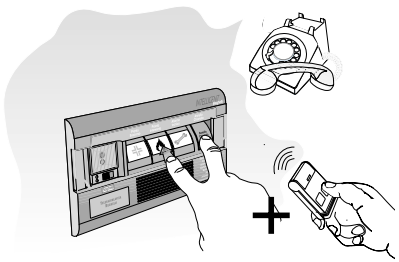
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Azione
Registrazione del messaggio di ubicazione	210	*"Inserire messaggio beep"*	dopo il beep scandire il messaggio dalla cornetta del telefono (max 12 secondi) poi riagganciare la cornetta
Ascolto Messaggio registrato	220	*"Messaggio:..."*	

Attivazione del dispositivo Antimanomissione della Centrale

Per comodità di installazione la Centrale viene fornita di fabbrica con la protezione locale Antimanomissione disabilitata: in questo modo le inevitabili pressioni e rilasci del dispositivo Antimanomissione durante l'installazione non danno luogo ad allarmi.

È necessario riattivare questo funzionamento per rendere la Centrale protetta contro tentativi di manomissione.
Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Abilitazione del tamper locale	571	*"Manomissione Centrale attiva"*

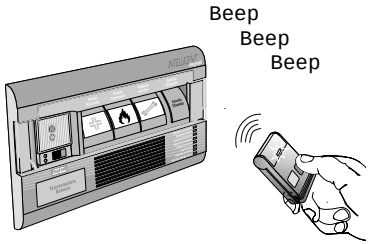
Per uscire dalla Programmazione premere il pulsante **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

ATTENZIONE: se non viene eseguita questa operazione di abilitazione del dispositivo Antimanomissione della Centrale ad ogni attivazione e disattivazione dell'impianto la guida vocale riprodurrà **"Manomissione Centrale non attiva".**

Collaudo dell'impianto

Al termine delle operazioni di installazione è consigliabile collaudare l'impianto:

1- Premete il tasto ROSSO del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di "beep" e riproduce sull'altoparlante la frase "Protezione Totale attiva".



2- Avete 60 secondi per uscire dall'area controllata dai rivelatori senza scatenare alcun allarme.

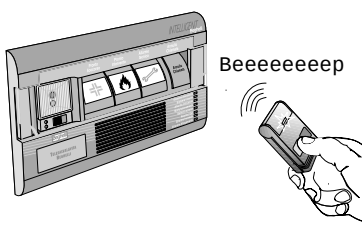
In questa fase la spia LED **Sistema Inserito** lampeggia.

Alla fine del periodo di inserimento la Centrale emette una serie di ***"beep"*** come i precedenti, la spia LED **Sistema Inserito** si accende ROSSO fisso: il sistema è pronto a rilevare eventuali intrusioni nell'area controllata.

3- Attendete circa 5 minuti fuori dai locali protetti.

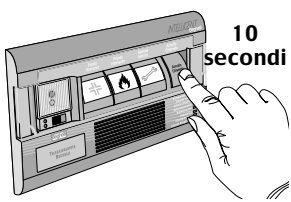
4- Rientrate e verificate se scatta l'allarme.

5- Premete il tasto VERDE del Telecomando per fermare l'allarme: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera".***



A questo punto la spia **Allarme Intrusione** rimarrà accesa fissa avvisando che nella Memoria di Allarme è depositato un evento di allarme. Inoltre se la Centrale ha compiuto un ciclo di allarme completo emette anche una segnalazione acustica ***"beep"*** e riproduce vocalmente ***"Memoria eventi, attiva"***.

6- Tenete premuto il tasto **Annullo chiamata** per circa 10 secondi, fino a quando la Centrale riproduce ***"Cancellata";*** la spia Allarme Intrusione si spegne.

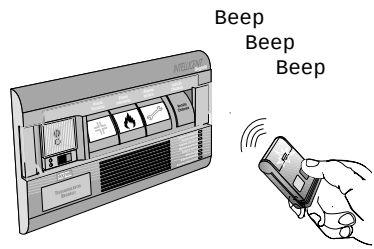


SISTEMA ANTINTRUSIONE

Ad impianto disinserito è accesa la spia verde **Sistema disinserito.**

È possibile circolare liberamente in casa: sono attive le sole protezioni 24h (protezione per la sicurezza domestica e antimanomissione).

Come attivare l'impianto Antintrusione in modalità Totale



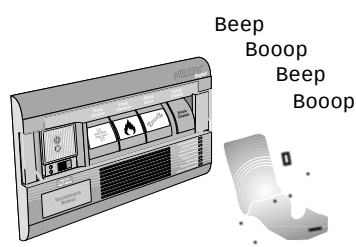
Premete il tasto ROSSO del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di ***"beep"*** e riproduce sull'altoparlante la frase ***"Protezione Totale attiva"***.

A questo punto avete 60 secondi per uscire dall'area controllata dai rivelatori senza scatenare alcun allarme.

In questa fase la spia LED **Sistema Inserito** lampeggia.

Alla fine del periodo di inserimento la Centrale emette una serie di ***"beep"*** come i precedenti, la spia LED **Sistema Inserito** si accende ROSSO fisso: il sistema è pronto a rilevare eventuali intrusioni nell'area controllata.

Come attivare l'impianto Antintrusione in Servizio Notte o Parziale



Aprite il Telecomando, premete **0**: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di ***"beep"*** a tono differenziato e riproduce sull'altoparlante la frase ***"Servizio Notte attivo"***.

In questa fase le spie LED **Sistema Inserito** e **Sistema Disinserito** lampeggiano; dopo 60 secondi la centrale emette una serie di "***beep***" come i precedenti e le spie LED rimangono accese fisse, indicando che tutti i dispositivi precedentemente programmati per il **Servizio Notte** sono attivi contro i tentativi di intrusione.

Cosa succede quando scatta l'allarme Antintrusione

Per **scatenare un allarme antintrusione** è sufficiente entrare nella zona controllata dai rilevatori; immediatamente si attivano per circa 90 secondi la sirena incorporata nella Centrale e le eventuali Sirene da esterno presenti nell'impianto. Contemporaneamente partono le chiamate telefoniche ai numeri presenti nella rubrica elettronica con la riproduzione del messaggio vocale di allarme: ***"Attenzione, è in atto una intrusione presso...; premere 7 per attivare l'ascolto ambientale, 8 per attivare allarme, 99 per interrompere l'allarme".***

Chi riceve le telefonate può quindi interagire con l'impianto con la tastiera del telefono per:

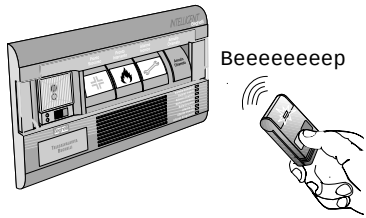
- attivare l'**Ascolto ambientale** (tasto 7): premendo questo tasto la Centrale spegne la sua sirena interna e riproduce: **"*beep* sensore in allarme... (numero di sensori che hanno rivelato allarme fino a quel momento), ascolto ambientale attivo".** A questo punto la Centrale attiva il suo microfono consentendo l'ascolto dei rumori provenienti dagli ambienti controllati. Inoltre ad ogni nuova indicazione di allarme da parte dei rilevatori intrusione dice: **"allarme sensore"** in questo modo, anche se gli spostamenti dell'intruso non sono udibili dal microfono, vengono comunque segnalati. Ripremendo il tasto 7 la Centrale riproduce nuovamente il numero aggiornato di rivelatori che hanno segnalato allarme fino a quel momento e si mantiene nella fase di ascolto ambientale;
- attivare manualmente un **ulteriore ciclo di suonata** (tasto 8) se ci si rende conto che il ladro è in casa;
- **interrompere le chiamate** del combinatore (tasti 99): se il numero chiamato era il primo numero di telefono (allarme intrusione) il combinatore cessa la chiamata ed inizia a chiamare i numeri attivi per ogni allarme, se invece il numero chiamato è uno di quelli attivi per ogni allarme vengono interrotte tutte le chiamate.

Se non viene premuto alcun tasto la Centrale ripete il messaggio per circa 1 minuto dopodiché passa a chiamare il numero successivo programmato per quel tipo di allarme.

Nel caso in cui un numero di telefono sia occupato il dispositivo passa al successivo, ritornando su quello non servito in seguito.

Per tutta la durata del ciclo di allarme rimane accesa intermittente la spia **Allarme intrusione**.

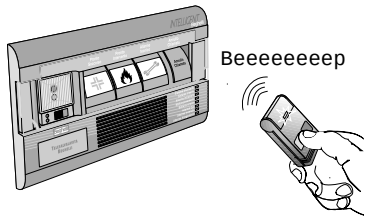
Come interrompere l'allarme in atto



Premete il tasto VERDE del Telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera".***

A questo punto la spia **Allarme Intrusione** rimarrà accesa fissa avvisando che nella Memoria di Allarme è depositato un evento di allarme. Inoltre se la Centrale ha compiuto un ciclo di allarme completo emette anche una segnalazione acustica ***"beep"*** e riproduce vocalmente ***"Memoria eventi, attiva"***.

Come disattivare l'impianto Antintrusione



Premete il tasto VERDE del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera".***

Cosa deve fare chi riceve la chiamata di allarme

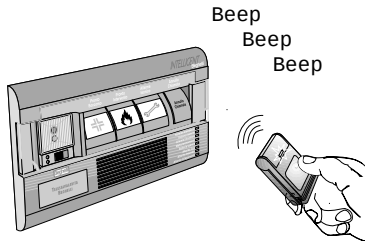
- Deve identificare la provenienza dell'allarme specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" sul telefono per attivare la funzione di ascolto ambientale per ascoltare se ci sono intrusi.
- Deve eventualmente comporre 8 per attivare istantaneamente la sirena della Centrale e le Sirene per Esterno.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve, eventualmente, avvisare le Forze dell'Ordine.

SISTEMA DI TELESOCCORSO

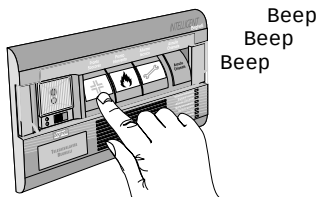
Come inviare una richiesta di Soccorso Sanitario

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Sanitario.

- premete il tasto **Allarme Sanitario** sull'apparecchio o il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT emette un segnale acustico intermittente e si accende la spia ROSSA. Parte subito la prima telefonata.



Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio *"**Attenzione, richiesta di soccorso sanitario presso... premere 7 per attivare il vivavoce, 99 per interrompere l'allarme**". Dopo aver ripetuto alcune volte questo messaggio la Centrale attiva automaticamente il colloquio vivavoce.*



Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

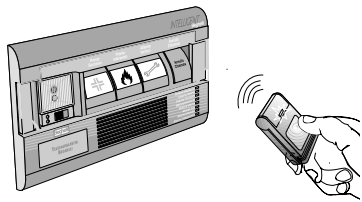
- Se Voi che avete richiesto soccorso siete in grado di parlare, comunicate le vostre condizioni durante il colloquio a vivavoce, altrimenti non resta che attendere l'arrivo dei soccorsi (se INTELLIGENT ha trovato qualcuno nel corso delle sue chiamate ai numeri telefonici programmati).

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Sanitario

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Quando si attiva il **Colloquio a Vivavoce** (automaticamente dopo circa 60 secondi o manualmente componendo "**7**" da telefono) deve sincerarsi delle condizioni di chi ha chiamato.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve provvedere urgentemente al soccorso se la persona ha chiesto aiuto o se non è riuscita a parlare in vivavoce (evidentemente non era in grado di comunicare).

Come inviare una richiesta di Soccorso Antirapina

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Antirapina.



- premete il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT fa partire la prima telefonata silenziosamente.

  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di pronto intervento per rapina presso... premere 7 per l'ascolto ambientale, 99 per interrompere l'allarme"***.

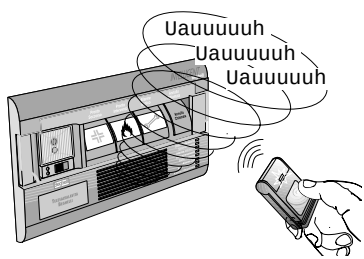
  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Antirapina

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" da telefono per attivare l'ascolto ambientale e sincerarsi di quello che sta accadendo.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- **Se è in atto un tentativo di rapina** deve provvedere **urgentemente** ad avvisare le Forze dell'Ordine.

Come inviare una richiesta di Soccorso Antiaggressione

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Antiaggressione.



- premete il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT attiva la sua sirena, le Sirene per Esterno, i Ricevitori Multifunzione e ed invia la prima telefonata.

  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di pronto intervento per aggressione presso... premere 7 per attivare colloquio a vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***.

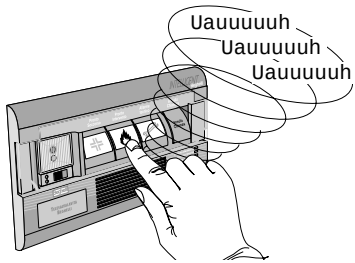
  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Antiaggressione

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" da telefono per attivare il colloquio vivavoce e sincerarsi di quello che sta accadendo.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- **Se è in atto un'aggressione** deve provvedere **urgentemente** ad avvisare le Forze dell'Ordine.

Come inviare una richiesta di Soccorso Incendio

- premete il tasto **Allarme incendio** sulla Centrale. INTELLIGENT attiva la sua sirena, le Sirene per Esterno, i Ricevitori Multifunzione ed invia la prima telefonata.



Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, principio di incendio presso... premere 7 per attivare il vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***.

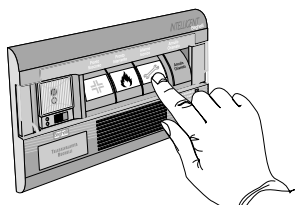
Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Incendio

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve attivare il **Colloquio a Vivavoce** componendo "**7**" da telefono e deve sincerarsi delle condizioni di ci ha chiamato.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve provvedere urgentemente ad avvisare i vigili del fuoco se è in atto un principio d'incendio.

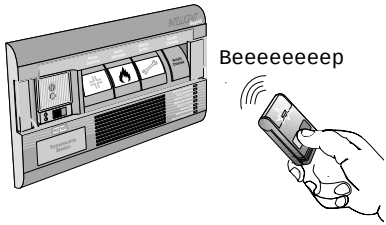
Come inviare una richiesta di Soccorso personalizzabile

- Premendo il tasto **Allarme Tecnico** INTELLIGENT compone un numero di telefono pre memorizzato attivando istantaneamente il colloquio a vivavoce.

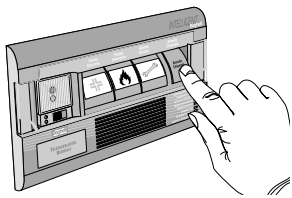


Come fermare le varie Chiamata di Soccorso in qualunque momento

- Premendo il tasto **verde** del telecomando a 2 tasti si interrompono tutti gli allarmi.



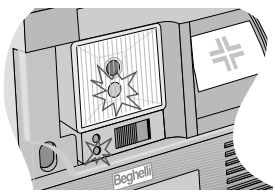
- Premendo il tasto **Annullo Chiamata** sulla Centrale si interrompono tutti gli allarmi **ad esclusione** di quelli di tipo **rapina** e **aggressione**.



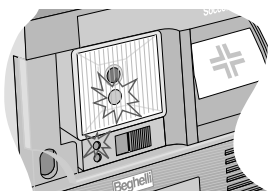
ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA

La Centrale di INTELLIGENT BEGHELLI è dotata di una **Lampada per Illuminazione d'Emergenza** estraibile (si accende automaticamente in caso di black-out), con **Luce Guida** permanente.

- Interruttore su "0" e rete presenti: LED ROSSO e **Luce Guida accesi**, accensione automatica in caso di black-out disattivata.

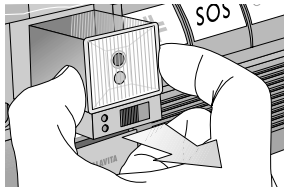


- Interruttore su "I" e rete presenti (ref. fig. 4): LED VERDE e **Luce Guida** accesi, accensione automatica in caso di black-out attivata



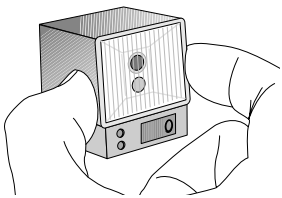
Per estrarre la lampada dalla sede, afferrate il vetro diffusore e tirare verso l'esterno.

Prima di introdurla nuovamente nella sede, accertarsi che i contatti siano puliti; rimuovere eventuali tracce di sporco con un panno asciutto.



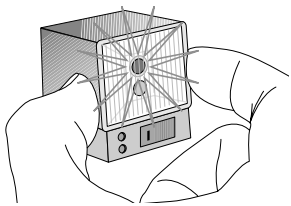
Con la lampada estratta:

- interruttore su "**0**": lampada spenta.



Con la lampada estratta:

- interruttore su "**I**": lampada accesa.



CONTROLLO A DISTANZA DEL SISTEMA

Potete compiere a distanza alcune operazioni sull'impianto tramite una semplice telefonata:

- chiamate il numero di telefono collegato a INTELLIGENT BEGHELLI;
- dopo il numero di squilli programmati la **Centrale** risponde, invitandovi a comporre il **Codice Segreto** dell'impianto (6 cifre entro 30 secondi altrimenti la Centrale chiude la telefonata).
  La **Centrale** elenca le condizione del momento (Sistema Antintrusione Inserito o Disinserito, Protezione Totale o Servizio Notte) e segnala eventuali condizioni di allarme avvenute;
- La **Centrale** vi invita a comporre un comando tramite la tastiera del telefono:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Accensione Ricevitore Multifunzione 1	1	*"Comando a distanza 1, attivo"*
Spegnimento Ricevitore Multifunzione 1	2	*"Comando a distanza 1, non attivato"*
Lettura stato Ricevitore Multifunzione 1	3	*"Comando a distanza 1..."*

segue

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Accensione Ricevitore Multifunzione 2	4	*"Comando a distanza 2, attivo"*
Spegnimento Ricevitore Multifunzione 2	5	*"Comando a distanza 2, non attivato"*
Lettura stato Ricevitore Multifunzione 2	6	*"Comando a distanza 2..."*
Ascolto Ambientale	7	*"Ascolto Ambientale, attivo"*
Ascolto Memoria di Allarme	8	*"Memoria eventi: ..."*
Programmazione a distanza	9	*"Selezionare fase di programmazione "*
Disattivazione Impianto Antintrusione	*	*"Sistema Antintrusione disinserito, via libera"*
Inserimento Impianto Servizio Notte	0	*"Servizio Notte, attivo"*
Inserimento Impianto Protezione Totale	#	*"Protezione Totale, attiva"*

Dopo 60 secondi che non inviate comandi la Centrale chiude la telefonata.

Note:

- I **Ricevitori Multifunzione** 1 e 2 devono essere stati precedentemente collegati alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI, con un'operazione di programmazione analoga a quella svolta per il collegamento dispositivi.
- Potete attivare **Programmazione a distanza** (9) solo a sistema antintrusione disinserito; quando l'avete attivata potete accedere a tutte le funzioni di programmazione; successivamente potete tornare alla funzione precedente componendo "**001**".

FUNZIONAMENTO CON CENTRO OPERATIVO SOS BEGHELLI

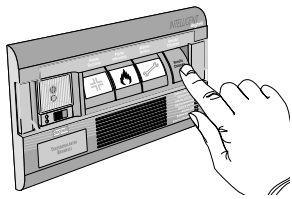
INTELLIGENT può essere collegato al Centro Operativo SOS Beghelli (vedi documentazione del Contratto) che, a livello nazionale, 24 ore al giorno, riceve e coordina gli allarmi.

Se avete attivato il collegamento al Centro Operativo SOS Beghelli in caso chiamata di **Soccorso Sanitario**, ad esempio, l'operatore che riceve la chiamata vi identifica immediatamente, capisce il tipo di allarme che avete inviato e coordina i soccorsi comunicando contemporaneamente a vivavoce sia con voi che per telefono con i soccorritori.

L'operatore Beghelli può poi avvertire le persone indicate precedentemente da voi (al momento della compilazione della scheda informativa).

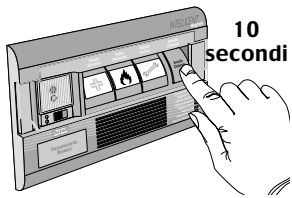
COME INTERROGARE LA MEMORIA DI ALLARME

La Centrale INTELLIGENT BEGHELLI segnala le varie condizioni di allarme con le spie LED presenti sul frontale.
È dotata di **memoria di allarme**, cioè registra tutti gli allarmi avvenuti e i dispositivi che li hanno segnalati.
Per interrogare la memoria premete il tasto **Annullo chiamata**, la guida vocale elenca il contenuto della **memoria di Allarme**:



- numero identificativo dei rivelatori che si sono attivati.
- tipi di allarme rilevati (Antintrusione, Sicurezza domestica, Telesoccorso, ...)

Per cancellare la **Memoria di Allarme** tenete premuto il tasto **Annullo chiamata** per circa 10 secondi, fino a quando la Centrale riproduce ***"Cancellata"***.



AUTODIAGNOSI DEL FUNZIONAMENTO

L'accensione sul pannello della Centrale della spia "Malfunzionamento" evidenzia uno stato di anomalia dell'impianto che può riguardare le seguenti situazioni:

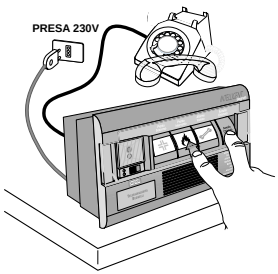
- uno dei **Rivelatori per la Sicurezza domestica** è in avaria
- la comunicazione radio fra i dispositivi è disturbata (se è abilitata la **Verifica Collegamento Rivelatori**);
- la **Centrale** non è correttamente collegata alla linea telefonica;
- allarme **Assenza Rete** (in caso di mancanza prolungata di energia elettrica);

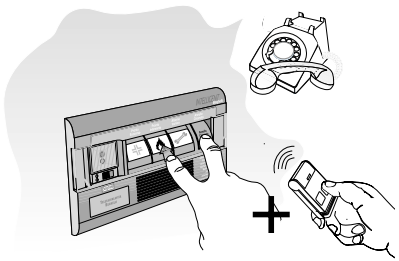
Dall'ascolto della **Memoria di Allarme** è possibile avere indicazioni più precise sul tipo di malfunzionamento in atto.

(Operazioni non indispensabili per il corretto funzionamento)

Personalizzazione dei parametri di allarme

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

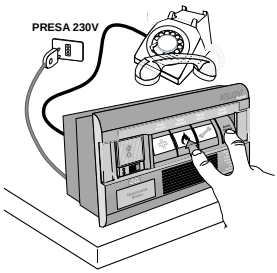
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
RITARDO IN INGRESSO				
Ritardo in Ingresso 20 secondi	510	"*Ritardo di ingresso 0"*		☐
Ritardo 20 secondi con segnalazione in Ingresso	511	"*Ritardo di ingresso 1"*	✔	☐
Ritardo in Ingresso 60 secondi	512	"*Ritardo di ingresso 2"*		☐
Ritardo 60 secondi con segnalazione in ingresso	513	"*Ritardo di ingresso 3"*		☐

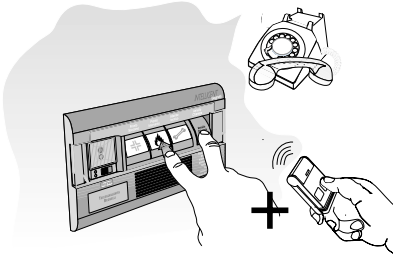
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
TEMPO DI SUONATA ALLARME ANTINTRUSIONE				
Tempo di Suonata allarme Intrusione 20 secondi	520	*"Tempo di suonata allarme Intrusione 0"*		☐
Tempo di Suonata allarme Intrusione 90 secondi	521	*"Tempo di suonata allarme Intrusione 1"*	✔	☐
Tempo di Suonata allarme Intrusione 180 secondi	522	*"Tempo di suonata allarme Intrusione 2"*		☐
Tempo di Suonata allarme Intrusione 180 sec. Centrale, 10min. Sirene	523	*"Tempo di suonata allarme Intrusione 3"*		☐
TEMPO DI SUONATA ALLARME AMBIENTALE				
Tempo di Suonata allarme Ambientale (Incendio, Gas, Allagamento) 90 secondi	530	*"Tempo di suonata allarme Ambientale 0"*	✔	☐
Tempo di Suonata allarme Ambientale (Incendio, Gas, Allagamento) 180 secondi	531	*"Tempo di suonata allarme Ambientale 1"*		☐
MODALITÀ PROTEZIONE TOTALE				
Protezione Totale in modalità 0 (attivo Combinatore)	540	*"Protezione totale in modalità 0"*		☐
Protezione Totale modalità 1 (attivo Combinatore, e tutti i Ricevitori)	541	*"Protezione totale in modalità 1"*		☐
Protezione Totale modalità 2 (attivo Combinatore, Sirena Centrale e Ricevitori)	542	*"Protezione totale in modalità 2"*	✔	☐
Protezione Totale modalità 3 (attivo Combinatore, Ricevitori, Sirena Centrale con ritardo 1min)	543	*"Protezione totale in modalità 3"*		☐

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
MODALITÀ SERVIZIO NOTTE				
Servizio Notte in modalità 0 (Centrale *"beep"* per 20 secondi)	550	*"Servizio Notte in modalità 0"*		☐
Servizio Notte modalità 1 (suona solo la Centrale)	551	*"Servizio Notte in modalità 1"*		☐
Servizio Notte modalità 2 (suona la Centrale silenziata, si attivano i ricevitori)	552	*"Servizio Notte in modalità 2"*		☐
Servizio Notte modalità 3 (suona la Centrale si attivano, i ricevitori, parte la telefonata)	553	*"Servizio Notte in modalità 3"*	✔	☐
AUTOESCLUSIONE				
Impianto in allarme ad ogni tentativo di intrusione	560	*"Autoesclusione non attiva"*	✔	☐
Impianto in allarme solo per max 3 cicli per ogni sensore	561	*"Autoesclusione attiva"*		☐
ANTIMANOMISSIONE				
Dispositivo antimanomissione della Centrale non attivato	570	*"Manomissione Centrale non attiva"*	✔	☐
Dispositivo antimanomissione della Centrale non attivato	571	*"Manomissione Centrale* attiva"		☐
Riepilogo parametri di allarme	580	*"..."*		☐

Personalizzazione dei parametri telefonici

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

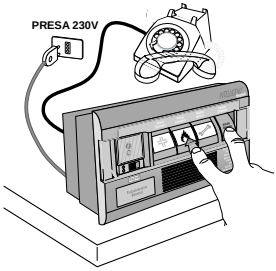
Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

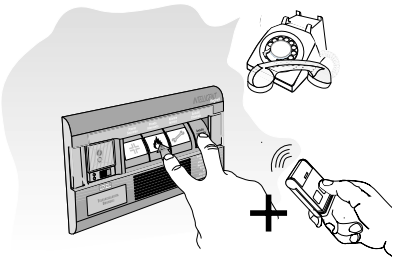
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
TIPO DI SELEZIONE				
Selezione MF (i numeri telefonici sono composti in Multifrequenza)	610	*"Selezione Multifrequenza"*	✔	☐
Selezione Decadica (i numeri telefonici sono composti in Decadico)	611	*"Selezione Decadica"*		☐
RICONOSCIMENTO TONI DI LINEA				
Il n. di telefono viene composto ignorando le segnalazioni presenti sulla linea telefonica	620	*"Riconoscimento toni di linea non attivo"*	✔	☐
Il n. di telefono viene composto solo dopo il riconoscimento della linea telefonica	621	*"Riconoscimento toni di linea attivo"*		☐

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
RISPOSTA AUTOMATICA				
la Centrale non risponde alle telefonate in entrata	630	*"Risposta automatica non attiva"*		☐
la Centrale risponde alle telefonate in entrata dopo "n" squilli	63...(n)	*"Risposta automatica attiva n..." (n= n°di squilli)*	✔ 10 squilli	☐
CHIAMATA ASSENZA ENERGIA ELETTRICA				
la Centrale non chiama i n. di telefono programmati se manca energia elettrica	640	*"Chiamata assenza energia elettrica, non attiva"*		☐
la Centrale chiama i n. di telefono programmati se manca energia elettrica da "n" ore	64...(n)	*"Chiamata assenza energia elettrica, attiva n..." (n= n° di ore)*	✔ 4 ore	☐
VERIFICA LINEA TELEFONICA				
Attivazione verifica presenza di linea telefonica	650	*"Verifica linea telefonica non attiva"*	✔	☐
Attivazione verifica presenza di linea telefonica	651	*"Verifica linea telefonica attiva"*		☐
Riepilogo parametri di allarme	660	*"..."*		☐

Personalizzazione dei parametri della Centrale

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
INDICAZIONE DELLO STATO DELL'IMPIANTO ANTINTRUSIONE				
nessuna segnalazione sulle Sirene quando si attiva o disattiva l'impianto Antintrusione	810	*"Verifica protezione intrusione non attiva"*	✔	☐
segnalazione sulle Sirene quando si attiva o disattiva l'impianto Antintrusione	811	*"Verifica protezione intrusione attiva"*		☐
CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO				
la Centrale non controlla le trasmissioni periodiche dei Trasmettitori	820	*"Verifica collegamento Sensori non attiva"*	✔	☐
la Centrale controlla le trasmissioni periodiche dei Trasmettitori e segnala malfunzionamento	821	*"Verifica collegamento Sensori attiva"*		☐

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
SEGNALAZIONE DI CONTATTI APERTI				
segnalazione contatti perimetrali aperti quando attivate o disattivate l'impianto Antintrusione	830	*"Verifica Sensori non attiva"*	✔	☐
segnalazione contatti perimetrali aperti quando attivate o disattivate l'impianto Antintrusione	831	*"Verifica Sensori attiva"*		☐
SEGNALAZIONE DELLA CENTRALE				
la Centrale segnala attivazione e disattivazione con *"beep"*	840	*"Eco altoparlante non attivo"*		☐
la Centrale segnala attivazione e disattivazione con *"beep" e messaggi vocali*	841	*"Eco altoparlante attivo"*	✔	☐
FUNZIONAMENTO DELL'ALTOPARLANTE				
altoparlante spento durante le chiamate di soccorso medico (acceso solo in fase vivavoce)	850	*"Ascolto linea telefonica non attiva"*	✔	☐
altoparlante acceso durante le chiamate di soccorso medico	851	*"Ascolto linea telefonica attiva"*		☐
RIEPILOGO				
Riepilogo parametri di Centrale	860	*"..."*		☐

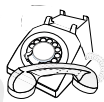
Funzioni speciali

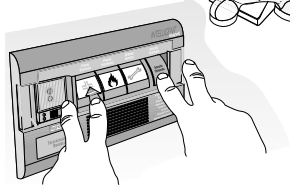
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
cancellazione della Centrale, ripristino valori di fabbrica	000 210765	*"beep..."*

Programmazione a distanza via telefono

L'installatore può modificare la programmazione anche a distanza, telefonando all'utente che si trova sul luogo dove è installato l'impianto.

- l'installatore telefona all'utente che si trova sull'impianto
- l'utente risponde e, su richiesta dell'installatore, preme il tasto "Annullo chiamata" e, mantenendolo premuto, preme anche il tasto "Pronto Soccorso": si attiva la comunicazione a vivavoce.





- L'utente, sempre su richiesta dell'installatore, preme il pulsante Verde del telecomando o il pulsante Rosso del Telecomando per telesoccorso: si accenderanno tutte le spie luminose del pannello e la guida vocale dirà "SELEZIONARE FASE DI PROGRAMMAZIONE".

- A questo punto l'installatore può modificare la programmazione dell'impianto utilizzando la tastiera del proprio telefono che deve essere in modalità **multifrequenza** (TONE o DTMF)
- Durante la programmazione l'installatore compone il codice "001" per ritornare a parlare in Vivavoce con il cliente.
- Per chiudere la comunicazione, durante la programmazione, l'installatore deve comporre il codice "002".
- L'utente può in qualsiasi momento interrompere la comunicazione in corso premendo il pulsante "Annullo chiamata".
- L'installatore può in qualunque momento interrompere la comunicazione riagganciando il proprio telefono.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Trasmettitore e ricevitore radio con antenna integrate
- Apparecchi collegabili (telecomandi esclusi): 15
- Led di stato impianto sempre accesi
- Gestione con supervisione dello stato dei sensori ed attuatori
- Combinatore telefonico integrato con 10 numeri
- Sirena integrata
- Lampada di emergenza estraibile
- Cassetto a scomparsa del telecomando
- Alimentazione 230V
- Batteria ricaricabile NiMh 6V 1,2Ah
- Segnalazione in Centrale dello stato di assenza rete dopo 4 ore
- Autonomia senza rete: 30 giorni
- Apparecchio conforme alla direttiva 99/5/CE [RTTE]

PER ULTERIORI INFORMAZIONI
È ATTIVO IL NUMERO VERDE
CONSUMATORI

334.713.000 C

Timbro dell'Installatore dell'impianto
(obbligatorio per estensione garanzia a 4 anni)

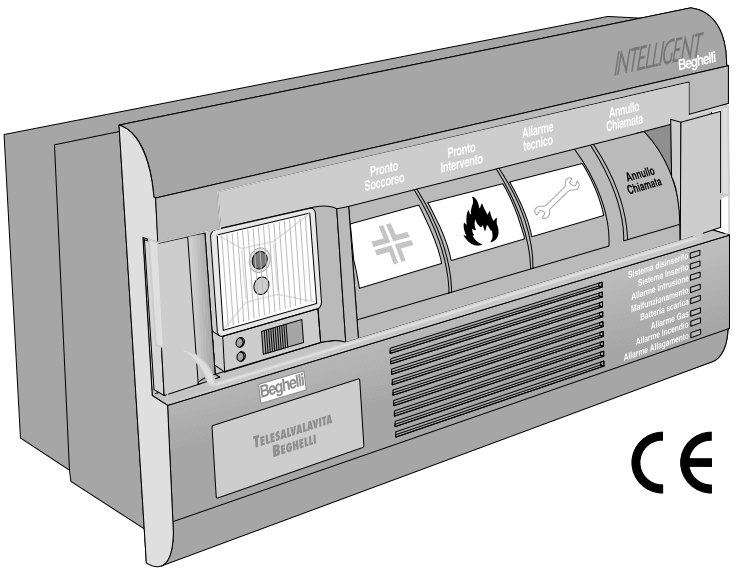
Intelligent acquistato il: . ...../...../.....

w w w . b e g h e l l i . i t
BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13, 15 - 40050 MONTEVEGLIO (BO)
Tel. 051 9660411 / 838411 - Fax 051 9660444 / 838444

INTELLIGENT® BEGHELLI

IL SISTEMA INTEGRATO PER LA CASA INTELLIGENTE

• ANTINTRUSIONE • SICUREZZA DOMESTICA •
• TELESOCCORSO • ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA •
• AUTOMAZIONE DOMESTICA •



ISTRUZIONI PER L'USO

Beghelli

INDICE

- **Cos'è INTELLIGENT BEGHELLI** pag. 4

- **Descrizione del funzionamento**

Antintrusione pag. 6
Come attivare l'impianto antintrusione in modalità Totale pag. 6
Come attivare l'impianto antintrusione in modalità Notte pag. 6
Cosa succede quando scatta l'allarme pag. 7
Come interrompere l'allarme in atto pag. 8
Come disattivare l'impianto antintrusione pag. 8
Cosa deve fare chi riceve la chiamata di allarme pag. 8
Telesoccorso pag. 9
Come inviare una richiesta di Soccorso Sanitario pag. 9
Come inviare una richiesta di Soccorso Antirapina pag.10
Come inviare una richiesta di Soccorso Antiaggressione pag.10
Come inviare una richiesta di Soccorso Incendio pag.11
Come inviare una richiesta di Soccorso personalizzabile pag.11
Come fermare una chiamata di Soccorso pag.12
Illuminazione d'emergenza pag.12
Controllo a distanza pag.13
Funzionamento con Centro Operativo SOS Beghelli pag.14
Come interrogare la memoria di allarme pag.15
Autodiagnosi del funzionamento pag.15

- **Caratteristiche tecniche** pag.16
- **Avvertenze** pag.16
- **Garanzia** pag.16
- Estensione **Garanzia** pag.16

COS'È INTELLIGENT BEGHELLI

INTELLIGENT BEGHELLI è un sistema di sicurezza domestica che attraverso la Centrale permette di realizzare le seguenti funzioni:

- **sistema Antintrusione** nel caso in cui vengano collegati uno o più rivelatori di tipo volumetrico o perimetrale;
- **sistema di Telesoccorso** grazie ai pulsanti della Centrale e agli eventuali Telecomandi per Telesoccorso
- **sistema per la Sicurezza domestica** nel caso in cui vengano collegati uno o più rivelatori di tipo Gas, Fumo, Acqua;
- **sistema di Automazione domestica** nel caso in cui vengano collegati uno o due ricevitori multifunzione telecontrollabili a distanza.
- **illuminazione d'emergenza** in caso di black-out

• Sistema Antintrusione •

La protezione di tipo antintrusione può essere di 2 tipi:
1) Totale
2) Servizio Notte / Parziale

Quando l'impianto è in modalità "Totale" tutti i rivelatori di tipo antintrusione sono attivi; quando l'impianto è inserito nella modalità "Servizio notte" sono attivi solo i rivelatori perimetrali (oppure solo quelli che vengono programmati a svolgere anche la funzione di "Servizio notte").

Normalmente si inserisce l'impianto nella modalità "Totale" quando si esce di casa; si inserisce invece l'impianto nella modalità "Servizio notte" quando si va a dormire.

La protezione anti-manomissione è invece sempre attiva (24h).

• Sistema di Telesoccorso •

Premendo i tasti presenti sul frontale del dispositivo è possibile inviare automaticamente chiamate telefoniche di emergenza di tipo:

"Allarme Sanitario"
"Allarme Incendio"
"Allarme Personalizzato" (personalizzabile dall'utente).
Grazie ai Telecomandi per Telesoccorso è inoltre possibile attivare a distanza chiamate telefoniche di emergenza specializzate nelle funzioni di:
"Allarme Sanitario"
"Antirapina"
"Antiaggressione"

Le chiamate sono interrompibili premendo il tasto VERDE del Telecomando oppure il pulsante di "Annullo Chiamata" presente sul pannello frontale (quest'ultimo non interrompe le chiamate per Antirapina e Antiaggressione).

• Sistema per la sicurezza domestica •

Il sistema per la sicurezza domestica è sempre attivo (24h) e permette di rilevare la:

- **presenza di gas nocivi nell'aria** (Metano, Monossido);
- **la presenza di fumi oppure un principio di incendio**;
- **la presenza di un principio di allagamento**;
- **l'assenza prolungata dell'energia elettrica**.

La piena efficienza dei rivelatori per la sicurezza domestica è costantemente tenuta sotto controllo dal circuito di autodiagnosi incorporato al loro interno. Eventuali anomalie vengono raccolte e riassunte tramite la spia "Malfunzionamento".

INTELLIGENT BEGHELLI è inoltre dotato di un sensore di presenza dell'alimentazione a 230V dell'impianto elettrico domestico che consente di avvertire i numeri di telefono programmati in caso di prolungata assenza di energia elettrica. Questa funzione è utile per segnalare a distanza un disservizio che potrebbe causare gravi danni, come lo scongelamento degli alimenti, oppure anomalie di funzionamento di elettrodomestici.

• Sistema di Automazione Domestica •

INTELLIGENT BEGHELLI rende possibile comandare manualmente due ricevitori multifunzione in modo da poter accendere/spegnere, per esempio, l'impianto di riscaldamento o di irrigazione.

I comandi possono essere impartiti in locale tramite il telecomando oppure da qualsiasi luogo tramite una semplice telefonata.

• Chi viene chiamato in caso di allarme •

In caso di allarme INTELLIGENT BEGHELLI può essere programmato a:

- **collegarsi automaticamente al Centro SOS Beghelli** che, a livello nazionale, 24 ore al giorno, riceve e coordina gli allarmi e le richieste di soccorso.
- **chiamare una lista di numeri di telefono definiti dall'utente** ai quali inviare messaggi di allarme vocali indicanti la causa di allarme e l'ubicazione dell'impianto (l'utente deve aver precedentemente registrato con la propria voce la parte di messaggio che identifica l'indirizzo della casa in cui è installato l'impianto).

In entrambi i casi, durante la chiamata del combinatore è possibile attivare, a seconda del tipo di allarme, il colloquio a Vivavoce oppure l'ascolto dei rumori provenienti dall'abitazione.

Per il collegamento con INTELLIGENT BEGHELLI non è necessaria la posa di fili aggiuntivi in quanto il sistema di comunicazione è via radio.

DESCRIZIONE DEL FUNZIONAMENTO

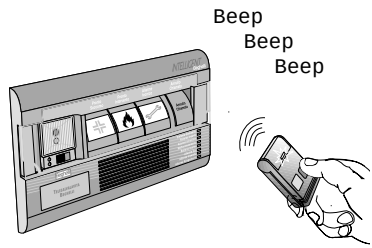
SISTEMA ANTINTRUSIONE

Ad impianto disinserito è accesa la spia verde **Sistema disinserito**.

È possibile circolare liberamente in casa: sono attive le sole protezioni 24h (protezione per la sicurezza domestica e antimanomissione).

Come attivare l'impianto Antintrusione in modalità Totale

Premete il tasto ROSSO del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di ***"beep"*** e riproduce sull'altoparlante la frase ***"Protezione Totale attiva"***.



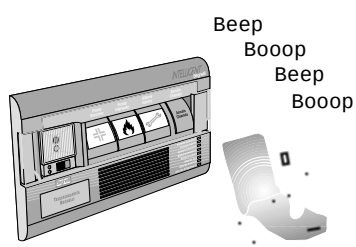
A questo punto si hanno 60 secondi per uscire dall'area controllata dai rivelatori senza scatenare alcun allarme.

In questa fase la spia LED **Sistema Inserito** lampeggia.

Alla fine del periodo di inserimento la Centrale emette una serie di ***"beep"*** come i precedenti, la spia LED **Sistema Inserito** si accende ROSSO fisso: il sistema è pronto a rilevare eventuali intrusioni nell'area controllata.

Come attivare l'impianto Antintrusione in Servizio Notte o Parziale

Aprite il Telecomando, premete **0**: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di ***"beep"*** a tono differenziato e riproduce sull'altoparlante la frase ***"Servizio Notte attivo"***.



In questa fase le spie LED **Sistema Inserito** e **Sistema Disinserito** lampeggiano; dopo 60 secondi la centrale emette una serie di "***beep***" come i precedenti e le spie LED rimangono accese fisse, indicando che tutti i dispositivi precedentemente programmati per il **Servizio Notte** sono attivi contro i tentativi di intrusione.

Cosa succede quando scatta l'allarme Antintrusione

Per **scatenare un allarme antintrusione** è sufficiente entrare nella zona controllata dai rilevatori; immediatamente si attivano per circa 90 secondi la Sirena incorporata nella Centrale e le eventuali Sirene da esterno presenti nell'impianto. Contemporaneamente partono le chiamate telefoniche ai numeri presenti nella rubrica elettronica con la riproduzione del messaggio vocale di allarme: ***"Attenzione, è in atto una intrusione presso...; premere 7 per attivare l'ascolto ambientale, 8 per attivare allarme, 99 per interrompere l'allarme".***

Chi riceve le telefonate può quindi interagire con l'impianto con la tastiera del telefono per:

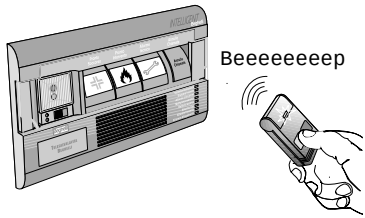
- attivare l'**Ascolto ambientale** (tasto 7): premendo questo tasto la Centrale spegne la sua Sirena interna e riproduce: **"*beep* sensore in allarme... (numero di sensori che hanno rivelato allarme fino a quel momento), ascolto ambientale attivo".** A questo punto la Centrale attiva il suo microfono consentendo l'ascolto dei rumori provenienti dagli ambienti controllati. Inoltre ad ogni nuova indicazione di allarme da parte dei rilevatori intrusione dice: **"allarme sensore"** in questo modo, anche se gli spostamenti dell'intruso non sono udibili dal microfono, vengono comunque segnalati. Ripremendo il tasto 7 la Centrale riproduce nuovamente il numero aggiornato di rivelatori che hanno segnalato allarme fino a quel momento e si mantiene nella fase di ascolto ambientale;
- attivare manualmente un **ulteriore ciclo di suonata** (tasto 8) se ci si rende conto che il ladro è in casa;
- **interrompere le chiamate** del combinatore (tasti 99): se il numero chiamato era il primo numero di telefono (allarme intrusione) il combinatore cessa la chiamata ed inizia a chiamare i numeri attivi per ogni allarme, se invece il numero chiamato è uno di quelli attivi per ogni allarme vengono interrotte tutte le chiamate.

Se non viene premuto alcun tasto la Centrale ripete il messaggio per circa 1 minuto dopodiché passa a chiamare il numero successivo programmato per quel tipo di allarme.

Nel caso in cui un numero di telefono sia occupato il dispositivo passa al successivo, ritornando su quello non servito in seguito.

Per tutta la durata del ciclo di allarme rimane accesa intermittente la spia **Allarme intrusione**.

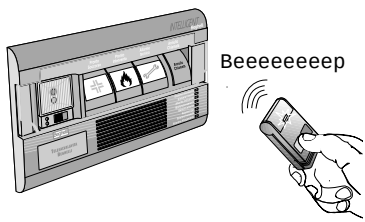
Come interrompere l'allarme in atto



Premete il tasto VERDE del Telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera".***

A questo punto la spia **Allarme Intrusione** rimarrà accesa fissa avvisando che nella Memoria di Allarme è depositato un evento di allarme. Inoltre se la Centrale ha compiuto un ciclo di allarme completo emette anche una segnalazione acustica ***"beep"*** e riproduce vocalmente ***"Memoria eventi, attiva"***.

Come disattivare l'impianto Antintrusione



Premete il tasto VERDE del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera".***

Cosa deve fare chi riceve la chiamata di allarme

- Deve identificare la provenienza dell'allarme specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" sul telefono per attivare la funzione di ascolto ambientale per ascoltare se ci sono intrusi.
- Deve eventualmente comporre 8 per attivare istantaneamente la Sirena della Centrale e le Sirene per Esterno.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve, eventualmente, avvisare le Forze dell'Ordine.

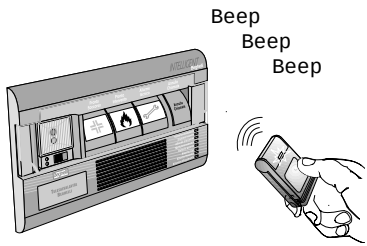
SISTEMA DI TELESOCCORSO

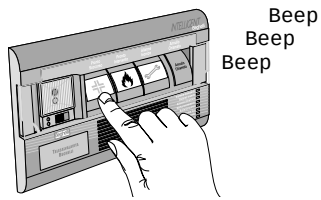
Come inviare una richiesta di Soccorso Sanitario

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Sanitario.

- premete il tasto **Allarme Sanitario** sull'apparecchio o il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT emette un segnale acustico intermittente e si accende la spia ROSSA. Parte subito la prima telefonata.

  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di soccorso sanitario presso... premere 7 per attivare il vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"****. Dopo aver ripetuto alcune volte questo messaggio la Centrale attiva automaticamente il controllo vivavoce.*





  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

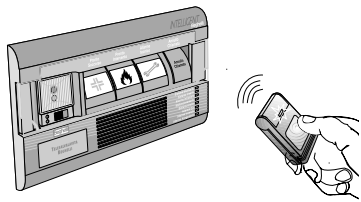
- Se Voi che avete richiesto soccorso siete in grado di parlare, comunicate le vostre condizioni durante il colloquio a vivavoce, altrimenti non resta che attendere l'arrivo dei soccorsi (se INTELLIGENT ha trovato qualcuno nel corso delle sue chiamate ai numeri telefonici programmati).

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Sanitario

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Quando si attiva il **Colloquio a Vivavoce** (automaticamente dopo circa 60 secondi o manualmente componendo "**7**" da telefono) deve sincerarsi delle condizioni di chi ha chiamato.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve provvedere urgentemente al soccorso se la persona ha chiesto aiuto o se non è riuscita a parlare in vivavoce (evidentemente non era in grado di comunicare).

Come inviare una richiesta di Soccorso Antirapina

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Antirapina.



- premete il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT fa partire la prima telefonata silenziosamente.

  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di pronto intervento per rapina presso... premere 7 per l'ascolto ambientale, 99 per interrompere l'allarme"***.

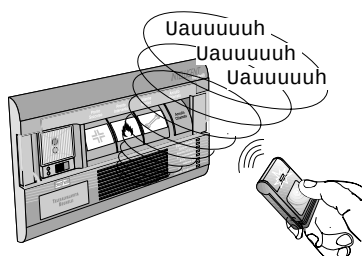
  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Antirapina

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" da telefono per attivare l'ascolto ambientale e sincerarsi di quello che sta accadendo.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- **Se è in atto un tentativo di rapina** deve provvedere **urgentemente** ad avvisare le Forze dell'Ordine.

Come inviare una richiesta di Soccorso Antiaggressione

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Antiaggressione.



- premete il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT attiva la sua Sirena, le Sirene per Esterno, i Ricevitori Multifunzione e ed invia la prima telefonata.

  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di pronto intervento per aggressione presso... premere 7 per attivare colloquio a vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***.

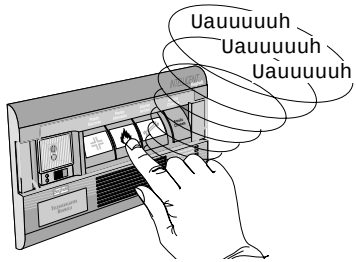
  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Antiaggressione

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" da telefono per attivare il colloquio vivavoce e sincerarsi di quello che sta accadendo.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- **Se è in atto un'aggressione** deve provvedere **urgentemente** ad avvisare le Forze dell'Ordine.

Come inviare una richiesta di Soccorso Incendio

- premete il tasto **Allarme incendio** sulla Centrale. INTELLIGENT attiva la sua Sirena, le Sirene per Esterno, i Ricevitori Multifunzione ed invia la prima telefonata.



Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, principio di incendio presso... premere 7 per attivare il vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***.

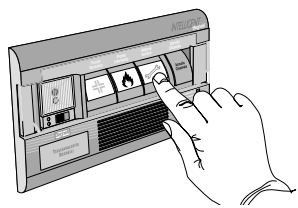
Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Incendio

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve attivare il **Colloquio a Vivavoce** componendo "**7**" da telefono e deve sincerarsi delle condizioni di ci ha chiamato.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve provvedere urgentemente ad avvisare i vigili del fuoco se è in atto un principio d'incendio.

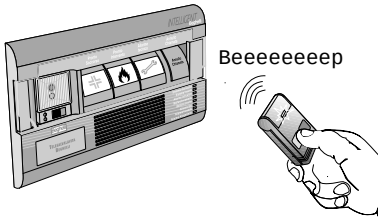
Come inviare una richiesta di Soccorso personalizzabile

- Premendo il tasto **Allarme Tecnico** INTELLIGENT compone un numero di telefono pre memorizzato attivando istantaneamente il colloquio a vivavoce.

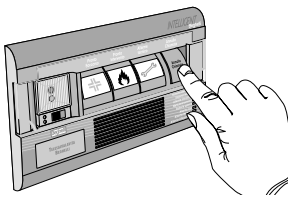


Come fermare la Chiamata di Soccorso in qualunque momento

- Premendo il tasto **verde** del telecomando a 2 tasti si interrompono tutti gli allarmi.



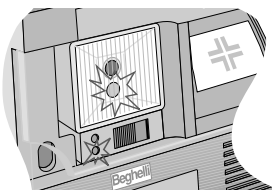
- Premendo il tasto **Annullo Chiamata** sulla Centrale si interrompono tutti gli allarmi **ad esclusione** di quelli di tipo **rapina** e **aggressione**.



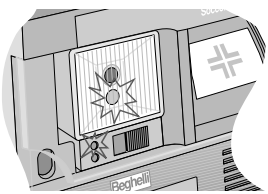
ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA

La Centrale di INTELLIGENT BEGHELLI è dotata di una **Lampada per Illuminazione d'Emergenza** estraibile (si accende automaticamente in caso di black-out), con **Luce Guida** permanente.

- Interruttore su "0" e rete presenti: LED ROSSO e **Luce Guida accesi**, accensione automatica in caso di black-out disattivata.

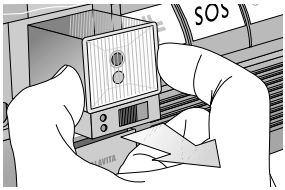


- Interruttore su "I" e rete presenti (ref. fig. 4): LED VERDE e **Luce Guida** accesi, accensione automatica in caso di black-out attivata



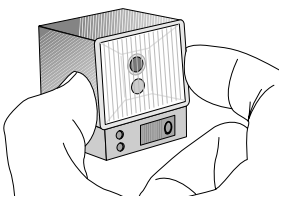
Per estrarre la lampada dalla sede, afferrate il vetro diffusore e tirare verso l'esterno.

Prima di introdurla nuovamente nella sede, accertarsi che i contatti sul vetro siano puliti; rimuovere eventuali tracce di sporco con un panno asciutto.



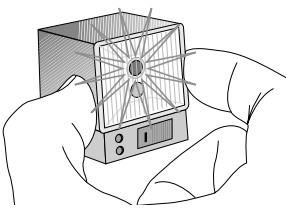
Con la lampada estratta:

- interruttore su "**0**": lampada spenta.



Con la lampada estratta:

- interruttore su "**I**": lampada accesa.



CONTROLLO A DISTANZA DEL SISTEMA

Potete compiere a distanza alcune operazioni sull'impianto tramite una semplice telefonata:

- chiamate il numero di telefono collegato a INTELLIGENT BEGHELLI;
- dopo il numero di squilli programmati la **Centrale** risponde, invitandovi a comporre il **Codice Segreto** dell'impianto (6 cifre entro 30 secondi altrimenti la Centrale chiude la telefonata).
  La **Centrale** elenca le condizione del momento (Sistema Antintrusione Inserito o Disinserito, Protezione Totale o Servizio Notte) e segnala eventuali condizioni di allarme avvenute;
- La **Centrale** vi invita a comporre un comando tramite la tastiera del telefono:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Accensione Ricevitore Multifunzione 1	1	*"Comando a distanza 1, attivo"*
Spegnimento Ricevitore Multifunzione 1	2	*"Comando a distanza 1, non attivato"*
Lettura stato Ricevitore Multifunzione 1	3	*"Comando a distanza 1..."*

segue

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Accensione Ricevitore Multifunzione 2	4	*"Comando a distanza 2, attivo"*
Spegnimento Ricevitore Multifunzione 2	5	*"Comando a distanza 2, non attivato"*
Lettura stato Ricevitore Multifunzione 2	6	*"Comando a distanza 2..."*
Ascolto Ambientale	7	*"Ascolto Ambientale, attivo"*
Ascolto Memoria di Allarme	8	*"Memoria eventi: ..."*
Disattivazione Impianto Antintrusione	*	*"Sistema Antintrusione disinserito, via libera"*
Inserimento Impianto Servizio Notte	0	*"Servizio Notte, attivo"*
Inserimento Impianto Protezione Totale	#	*"Protezione Totale, attiva"*

Dopo 60 secondi che non inviate comandi la Centrale chiude la telefonata.

Nota: I **Ricevitori Multifunzione** 1 e 2 devono essere stati precedentemente collegati alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI, con un'operazione di programmazione analoga a quella svolta per il collegamento dispositivi.

FUNZIONAMENTO CON CENTRO OPERATIVO SOS BEGHELLI

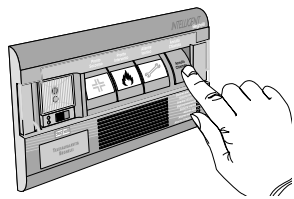
INTELLIGENT può essere collegato al Centro Operativo SOS Beghelli (vedi documentazione del Contratto) che, a livello nazionale, 24 ore al giorno, riceve e coordina gli allarmi.

Se avete attivato il collegamento al Centro Operativo SOS Beghelli in caso chiamata di **Soccorso Sanitario**, ad esempio, l'operatore che riceve la chiamata vi identifica immediatamente, capisce il tipo di allarme che avete inviato e coordina i soccorsi comunicando contemporaneamente a vivavoce sia con voi che per telefono con i soccorritori.

L'operatore Beghelli può poi avvertire le persone indicate precedentemente da voi (al momento della compilazione della scheda informativa).

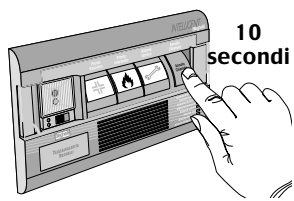
COME INTERROGARE LA MEMORIA DI ALLARME

La Centrale INTELLIGENT BEGHELLI segnala le varie condizioni di allarme con le spie LED presenti sul frontale.
È dotata di **memoria di allarme**, cioè registra tutti gli allarmi avvenuti e i dispositivi che li hanno segnalati.
Per interrogare la memoria premete il tasto **Annullo chiamata**, la guida vocale elenca il contenuto della **memoria di Allarme**:



- numero identificativo dei rivelatori che si sono attivati.
- tipi di allarme rilevati (Antintrusione, Sicurezza domestica, Telesoccorso, ...)

Per cancellare la **Memoria di Allarme** tenete premuto il tasto **Annullo chiamata** per circa 10 secondi, fino a quando la Centrale riproduce ***"Cancellata"***.



AUTODIAGNOSI DEL FUNZIONAMENTO

L'accensione sul pannello della Centrale della spia "Malfunzionamento" evidenzia uno stato di anomalia dell'impianto che può riguardare le seguenti situazioni:

- uno dei **Rivelatori per la Sicurezza domestica** è in avaria
- la comunicazione radio fra i dispositivi è disturbata (se è abilitata la **Verifica Collegamento Rivelatori**);
- la **Centrale** non è correttamente collegata alla linea telefonica;
- allarme **Assenza Rete** (in caso di mancanza prolungata di energia elettrica);

Dall'ascolto della **Memoria di Allarme** è possibile avere indicazioni più precise sul tipo di malfunzionamento in atto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Trasmettitore e ricevitore radio con antenna integrate
- Apparecchi collegabili (telecomandi esclusi): 15
- Led di stato impianto sempre accesi
- Gestione con supervisione dello stato dei sensori ed attuatori
- Combinatore telefonico integrato con 10 numeri
- Sirena integrata
- Lampada di emergenza estraibile
- Cassetto a scomparsa del telecomando
- Alimentazione 230V
- Batteria ricaricabile NiMh 6V 1,2Ah
- Segnalazione in Centrale dello stato di assenza rete dopo 4 ore
- Autonomia senza rete: 30 giorni
- Apparecchio conforme alla direttiva 99/5/CE [RTTE]

AVVERTENZE

- Prima di collegare l'apparecchio, accertarsi che i dati di targa siano corrispondenti a quelli della rete elettrica.
- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni a persone animali o cose derivati da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
- La sostituzione delle batterie deve essere effettuata da personale autorizzato.
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione, disinserire l'apparecchio dalla rete.

Nota informativa ai sensi dell'Art. 6.3 DIR 99/5/CE [RTTE]
In conformità con quanto previsto dall'art. 6.3 della direttiva 1999/5/CE, si informa l'utente che l'uso del prodotto è soggetto ad autorizzazione per l'impiego, in applicazione della disciplina prevista dagli artt. 334 e ss del DPR 29 marzo 1973, n. 156, in quanto rientrante negli scopi previsti dall'art. 334, punti 1 e 8, del medesimo DPR 156/73 (Codice P.T.).
I dispositivi della serie Intelligent BEGHELLI sono destinati all'uso su tutto il territorio italiano.

GARANZIA

Tutti i prodotti BEGHELLI sono costruiti con materiali di prima qualità, sottoposti a severe procedure di collaudo e sono garantiti da difetti di fabbricazione secondo la normativa vigente. La garanzia decade se non sono state rispettate le specifiche d'installazione o se gli apparecchi sono stati danneggiati, modificati o riparati da persone non autorizzate. Gli apparecchi difettosi devono essere resi in porto franco ai Centri di Assistenza Autorizzati BEGHELLI. La BEGHELLI garantisce esclusivamente il corretto funzionamento degli apparecchi, se adeguatamente utilizzati, nei limiti descritti nel presente manuale di istruzioni.
È prevista una estensione gratuita della garanzia fino a 4 anni dalla data di installazione; per richiedere l'estensione occorre che l'installazione e il collaudo dell'impianto siano effettuati da un Installatore elettrico che dovrà apporre il suo timbro e indicare la data di installazione sull'apposita scheda fornita nella confezione, da rispedire compilata in ogni sua parte entro 5 gg. dall'attivazione.

SCHEDA DI IMPIANTO

Compilare durante l'installazione

N° progressivo assegnato dalla Centrale	Codice identità dispositivo	Servizio Notte attivo	Ritardo in ingresso attivo	Tipo dispositivo e locale di installazione
esempio:				
1	CODICE IDENTIFICATIVO **556876**	☑	☐	*Rilevatore infrarossi soggiorno*
1	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
2	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
3	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
4	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
5	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
6	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
7	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
8	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	

segue

9	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
10	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
11	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
12	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
13	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
14	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
15	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	

Codice Telecomando ❑❑❑❑❑❑

Attenzione: conservare queste indicazioni in luogo sicuro.

AVVERTENZE

- Prima di collegare l'apparecchio, accertarsi che i dati di targa siano corrispondenti a quelli della rete elettrica.
- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni a persone, animali o cose derivati da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
- La sostituzione delle batterie deve essere effettuata da personale autorizzato.
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione, disinserire l'apparecchio dalla rete.

Nota informativa ai sensi dell'Art. 6.3 DIR 99/5/CE [RTTE]

In conformità con quanto previsto dall'art. 6.3 della direttiva 1999/5/CE, si informa l'utente che l'uso del prodotto è soggetto ad autorizzazione per l'impiego, in applicazione della disciplina prevista dagli artt. 334 e ss del DPR 29 marzo 1973, n. 156, in quanto rientrante negli scopi previsti dall'art. 334, punti 1 e 8, del medesimo DPR 156/73 (Codice P.T.).

Il dispositivo Cod. Ordine 3125 della serie Intelligent BEGHELLI è destinato all'uso su tutto il territorio **italiano**.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI
È ATTIVO IL NUMERO VERDE

Numero Verde
800-626626

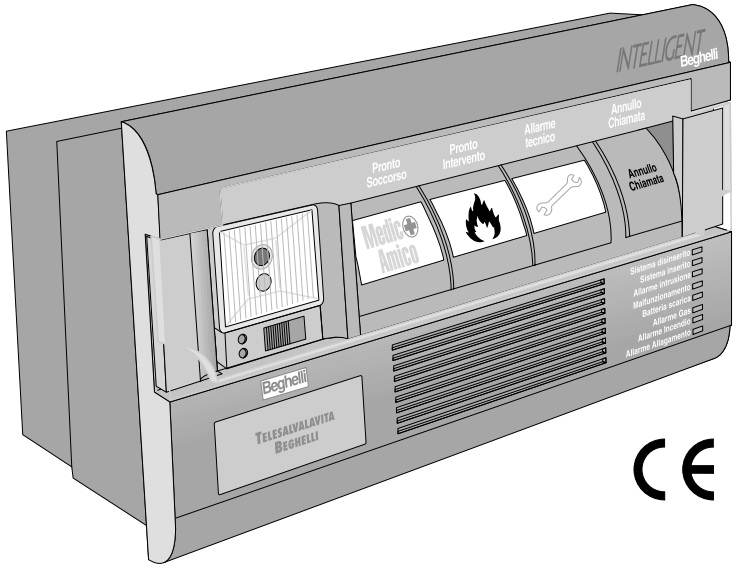
334.869.000

w w w . b e g h e l l i . c o m
BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13, 15 - 40050 MONTEVEGLIO (BO)
Tel. 051 9660411 / 838411 - Fax 051 9660444 / 838444

INTELLIGENT® BEGHELLI

IL SISTEMA INTEGRATO PER LA CASA INTELLIGENTE

• ANTINTRUSIONE • SICUREZZA DOMESTICA •
• TELESOCCORSO • ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA •
• AUTOMAZIONE DOMESTICA •



CE

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Beghelli

INDICE

- **Cos'è INTELLIGENT BEGHELLI** pag. 5
- **Installazione**
  - Verifica della portata radio pag. 7
  - Installazione della Centrale pag. 8
  - Verifica del collegamento telefonico pag. 9
  - Come attivare la programmazione pag. 9
    - Programmazione del Telecomando con codice personalizzato pag.10
    - Programmazione dei dispositivi pag.13
    - Verifica del funzionamento dei dispositivi pag.17
    - Programmazione dei numeri telefonici da chiamare pag.18
    - Registrazione del messaggio di identificazione pag.20
    - Attivazione del dispositivo antimanomissione pag.21
  - Come collaudare l'impianto pag.22
- **Descrizione del funzionamento**
  - Antintrusione pag.23
    - Come attivare l'impianto antintrusione in modalità Totale pag.23
    - Come attivare l'impianto antintrusione in modalità Notte pag.23
    - Cosa succede quando scatta l'allarme pag.24
    - Come interrompere l'allarme in atto pag.25
    - Come disattivare l'impianto antintrusione pag.25
    - Cosa deve fare chi risponde alla chiamata di allarme pag.25
    - Sistema di telesoccorso pag.26
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Medico pag.26
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Antirapina pag.27
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Antiaggressione pag.27
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Incendio pag.28
    - Come fermare una chiamata di Soccorso pag.29
  - Illuminazione d'emergenza pag.29
  - Controllo a distanza pag.30
  - Funzionamento con Centro Operativo Sos Beghelli pag.31
  - Come interrogare la memoria di allarme pag.32
  - Autodiagnosi del funzionamento pag.32
- **Programmazione avanzata**
  (Operazioni non indispensabili per il corretto funzionamento)
  - Personalizzazione dei parametri di allarme pag.33
  - Personalizzazione dei parametri telefonici pag.36
  - Personalizzazione parametri di Centrale pag.38
  - Funzioni speciali pag.39
  - Programmazione a distanza via telefono pag.40
- **Caratteristiche tecniche** pag.40

Indice

COS'È INTELLIGENT BEGHELLI

INTELLIGENT BEGHELLI è un sistema di sicurezza domestica che attraverso la Centrale permette di realizzare le seguenti funzioni:

- **sistema Antintrusione** nel caso in cui vengano collegati uno o più rivelatori di tipo volumetrico o perimetrale;
- **sistema di Telesoccorso** grazie ai pulsanti della Centrale e agli eventuali Telecomandi per Telesoccorso
- **sistema per la Sicurezza domestica** nel caso in cui vengano collegati uno o più rivelatori di tipo Gas, Fumo, Acqua;
- **sistema di Automazione domestica** nel caso in cui vengano collegati uno o due ricevitori multifunzione telecontrollabili a distanza.
- **illuminazione d'emergenza** in caso di black-out

• Sistema Antintrusione •

La protezione di tipo antintrusione può essere di 2 tipi:
1) Totale
2) Servizio Notte / Parziale

Quando l'impianto è in modalità "Totale" tutti i rivelatori di tipo antintrusione sono attivi; quando l'impianto è inserito nella modalità "Servizio notte" sono attivi solo i rivelatori perimetrali (oppure solo quelli che vengono programmati a svolgere anche la funzione di "Servizio notte").

Normalmente si inserisce l'impianto nella modalità "Totale" quando si esce di casa; si inserisce invece l'impianto nella modalità "Servizio notte" quando si va a dormire.

La protezione anti-manomissione è invece sempre attiva (24h).

• Sistema di Telesoccorso •

Premendo i tasti presenti sul frontale del dispositivo è possibile inviare automaticamente chiamate telefoniche di emergenza di tipo:
"Allarme Sanitario"
"Allarme Incendio"
"Allarme Personalizzato" (personalizzabile dall'utente).
Grazie ai Telecomandi per Telesoccorso è inoltre possibile attivare a distanza chiamate telefoniche di emergenza specializzate nelle funzioni di:
"Allarme Sanitario"
"Antirapina"
"Antiaggressione"

Le chiamate sono interrompibili premendo il tasto VERDE del Telecomando oppure il pulsante di "Annullo Chiamata" presente sul pannello frontale (quest'ultimo non interrompe le chiamate per Antirapina e Antiaggressione).

• Sistema per la sicurezza domestica •

Il sistema per la sicurezza domestica è sempre attivo (24h) e permette di rilevare la:

- **presenza di gas nocivi nell'aria** (Metano, Monossido);
- **la presenza di fumi oppure un principio di incendio**;
- **la presenza di un principio di allagamento**;
- **l'assenza prolungata dell'energia elettrica**.

La piena efficienza dei rivelatori per la sicurezza domestica è costantemente tenuta sotto controllo dal circuito di autodiagnosi incorporato al loro interno. Eventuali anomalie vengono raccolte e riassunte tramite la spia "Malfunzionamento".

INTELLIGENT BEGHELLI è inoltre dotato di un sensore di presenza dell'alimentazione a 230V dell'impianto elettrico domestico che consente di avvertire i numeri di telefono programmati in caso di prolungata assenza di energia elettrica. Questa funzione è utile per segnalare a distanza un disservizio che potrebbe causare gravi danni, come lo scongelamento degli alimenti, oppure anomalie di funzionamento di elettrodomestici.

• Sistema di Automazione Domestica •

INTELLIGENT BEGHELLI rende possibile comandare due ricevitori multifunzione in modo da poter accendere/spegnere, per esempio, l'impianto di riscaldamento o di irrigazione (comando manuale).

I comandi possono essere impartiti localmente tramite il telecomando oppure da qualsiasi luogo tramite una semplice telefonata.

• Chi viene chiamato in caso di allarme •

In caso di allarme INTELLIGENT BEGHELLI può essere programmato a:

- **collegarsi automaticamente al Centro SOS Beghelli** che, a livello nazionale, 24 ore al giorno, riceve e coordina gli allarmi e le richieste di soccorso.
- **chiamare una lista di numeri di telefono definiti dall'utente** ai quali inviare messaggi di allarme vocali indicanti la causa di allarme e l'ubicazione dell'impianto (l'utente deve aver precedentemente registrato con la propria voce la parte di messaggio che identifica l'indirizzo della casa in cui è installato l'impianto).

In entrambi i casi, durante la chiamata del combinatore è possibile attivare, a seconda del tipo di allarme, il colloquio a Vivavoce oppure l'ascolto dei rumori provenienti dall'abitazione.

Per il collegamento con INTELLIGENT BEGHELLI non è necessaria la posa di fili aggiuntivi in quanto il sistema di comunicazione è via radio.

A INTELLIGENT BEGHELLI possono essere collegati fino a 15 dispositivi di cui max 4 Ricevitori per gli allarmi (Sirene per esterno, Ricevitori Multifunzione in modalità automatica) e max 2 Ricevitori Multifunzione in modalità manuale (per esempio controllo degli elettrodomestici).

INSTALLAZIONE

Verifica della portata radio

Per verificare la portata radio di eventuali telecomandi, sensori, o ricevitori da collegare alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI occorre procedere nel seguente modo:

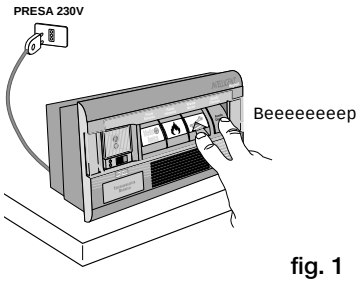


fig. 1

1- Collocate la Centrale in prossimità della posizione di installazione collegandola alla rete 230V e attendete che sia accesa la sola spia verde "Sistema Disinserito";

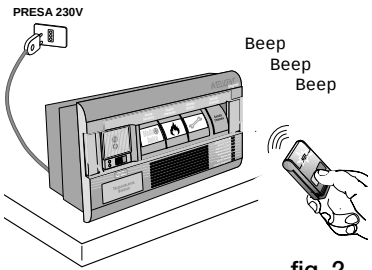


fig. 2

2- Mettete la Centrale in Test Radio tenendo premuto il pulsante **Annullo Chiamata** premete anche il pulsante **Allarme Tecnico**: un beep prolungato e l'accensione intermittente di tutte le spie luminose confermeranno l'operazione.(fig. 1) La guida vocale ripeterà periodicamente "***Test sensori***".

3- Portatevi vicino alla posizione in cui intendete collocare il dispositivo e premete il suo pulsante di test: la Centrale emetterà una serie di beep di conferma; 4 o 5 Beep indicano ricezione ottimale, se la Centrale ne emette meno, provate a spostare il dispositivo di qualche centimetro e ripetete la prova.

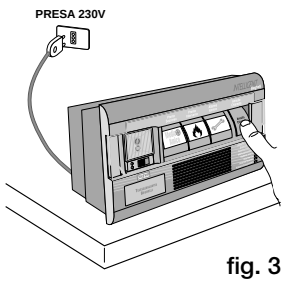


fig. 3

4-Verificate la portata del telecomando premendo il tasto verde: anche in questo caso la Centrale emetterà una serie di beep di conferma (fig. 2)

5-Al termine della verifica premete il pulsante **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa fig. 3).

Installazione della Centrale INTELLIGENT BEGHELLI

La Centrale INTELLIGENT BEGHELLI deve essere installata a parete utilizzando la scatola da incasso in dotazione.
È consigliabile l'installazione al centro dell'impianto, lontano da pareti metalliche, possibilmente ad almeno 5 metri da Sirena per esterni e Ricevitori multifunzione. Per il corretto funzionamento è necessario collegare la rete di alimentazione a 230V, la linea telefonica in entrata e quella in uscita per il primo telefono e gli eventuali successivi (fig. 4).

Una volta completata l'installazione e una volta data alimentazione occorre verificare che sia accesa VERDE la spia "Sistema disinserito" presente sul pannello frontale.

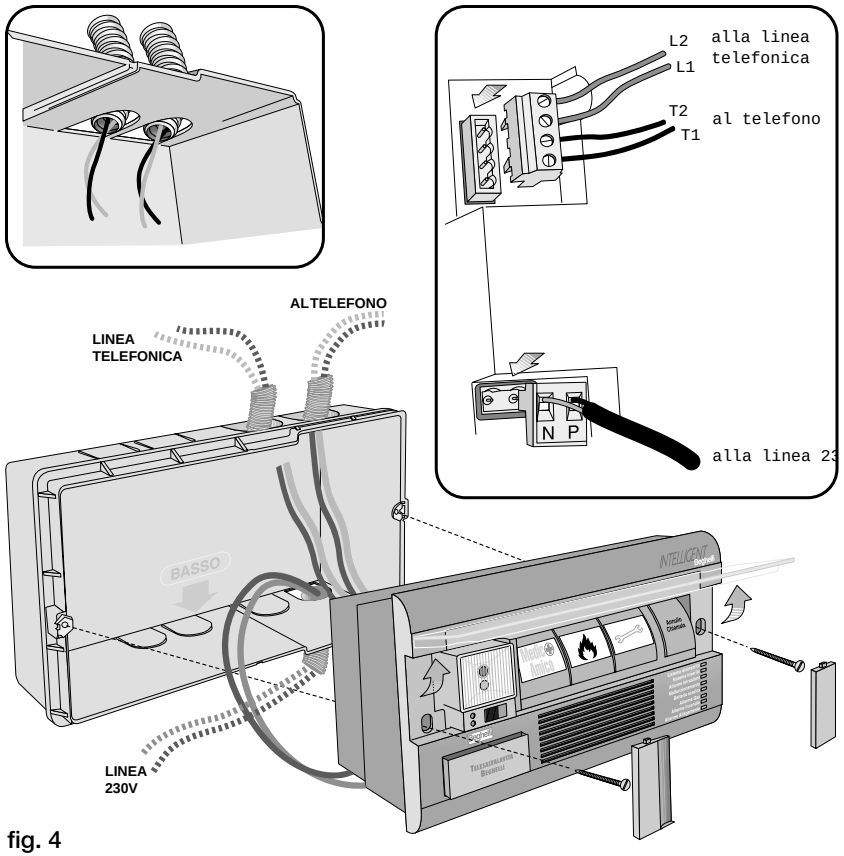
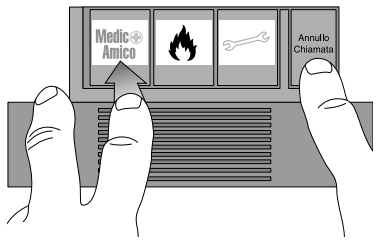


fig. 4

Verifica del collegamento alla linea telefonica

Per verificare che la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI sia correttamente collegata alla linea telefonica agire come segue:

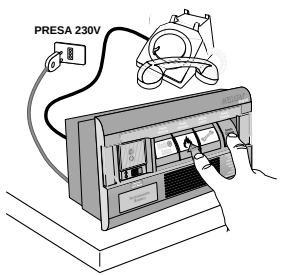
- sollevare la cornetta del telefono e verificare la presenza del normale tono intermittente della linea telefonica; mettere la centrale in **Test Linea**: tenendo premuto il pulsante **Annullo Chiamata** premere anche il pulsante **Pronto Soccorso**: un beep prolungato e l'accensione intermittente di tutte le spie luminose confermeranno l'operazione;



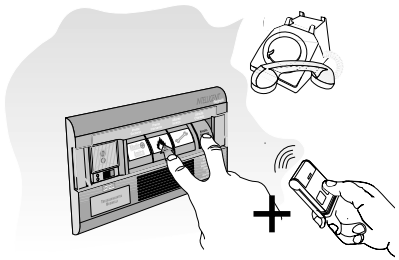
- Al termine del "*beep*" si deve udire dall'altoparlante il normale tono intermittente della linea telefonica mentre il telefono deve essere scollegato (verificarlo sollevando la cornetta: deve essere muto);
- Premere il pulsante **Annullo chiamata** per riportare il dispositivo nella condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fisso).

Come attivare la Programmazione

Una volta installato il dispositivo occorre procedere alla programmazione:



Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"



Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Le varie funzioni di programmazione vengono selezionate componendo dalla tastiera del telefono un codice a tre cifre.

In caso di errata composizione del codice è sufficiente riporre la cornetta del telefono per un istante o comporre "**#**": la guida vocale inviterà nuovamente a selezionare la funzione di programmazione.

Programmazione del Telecomando con codice personalizzato

Il sistema INTELLIGENT BEGHELLI è dotato di codice personalizzato a 6 cifre programmabile; è necessario inserire lo stesso codice sia nei Telecomandi che nella Centrale.

Programmazione del codice sui Telecomandi

La programmazione del codice sui **Telecomandi (compresi quelli di Telesoccorso),** è un'operazione che viene svolta localmente senza interessare la Centrale.

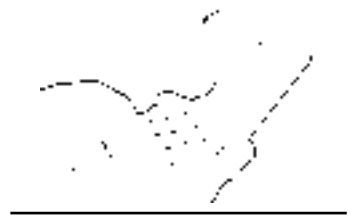
Agite come segue:

1- Aprite il **Telecomando** per accedere alla tastiera numerica

2- Premete contemporaneamente i tasti ROSSO e VERDE: alla pressione deve corrispondere l'accensione della spia ROSSA sul telecomando. Entro qualche secondo iniziate a...

3- ...comporre il codice a 6 cifre: alla pressione di ogni tasto deve corrispondere l'accensione della spia ROSSA del telecomando.
Al termine...

5- ...confermate subito premendo contemporaneamente i tasti ROSSO e VERDE.



XXXXXX

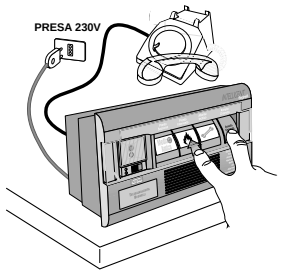
La spia ROSSA lampeggerà per confermare che il codice di attivazione è stato registrato sul telecomando.

Ripetete le operazioni 1..5 su tutti i **Telecomandi** da programmare.

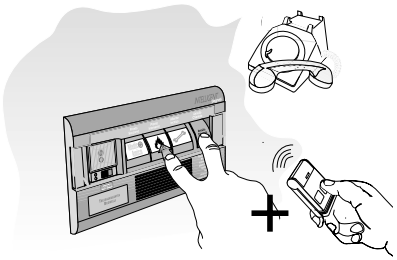
Programmazione del codice sulla Centrale

Questa fase serve per codificare i **Telecomandi** alla Centrale.

Agite come segue:



Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

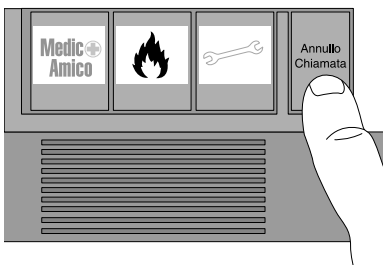


Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Inserimento del codice	310	*"Inserire codice di telecomando"*	6 numeri	*"Codice di Telecomando memorizzato"*
Verifica del codice	330	*"Codice di telecomando..., telecomando in modalità..."*		

Per uscire dalla programmazione premete il tasto **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

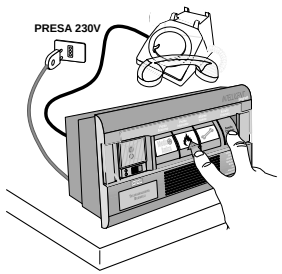


Personalizzazione del Telecomando per Telesoccorso

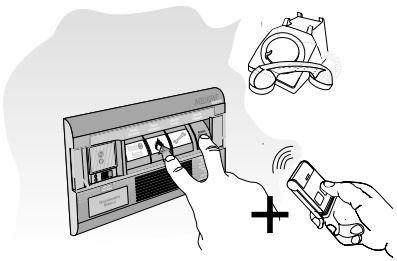
Il funzionamento del **Telecomando per Telesoccorso** (cod. Ordine 3127) è programmabile; si può scegliere di impostarlo come **Pronto Soccorso**, **Antirapina** o **Antiaggressione**.

- **Pronto Soccorso**: premendolo la Centrale in questo caso effettua solo una breve segnalazione acustica di inizio chiamata. Dopo aver riprodotto il messaggio di allarme si attiva la fase di **Colloquio a Vivavoce** per permettere, a chi riceve la chiamata, di sincerarsi delle condizioni di chi ha inviato l'allarme (**questa è la modalità programmata all'uscita di fabbrica**).
- **Antirapina**: modalità silenziosa. Premendolo la centrale effettua solo la chiamata telefonica. Durante la riproduzione del messaggio d'allarme chi riceve la telefonata può attivare la fase di **Ascolto ambientale** (premendo 7 da telefono) per rendersi conto della situazione senza essere udito.
- **Antiaggressione/Antipanico**: premendolo si attivano la sirena della Centrale e tutti i ricevitori per allontanare spaventare l'eventuale aggressore. Durante la fase di riproduzione del messaggio di allarme chi riceve la telefonata può premere il tasto 7 del telefono per attivare il **Colloquio a Vivavoce** per sincerarsi delle condizioni di salute dell'aggredito.

Agite come segue:



Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"



Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comportamento della Centrale in caso di allarme
Pronto Soccorso	320	*"Telecomando in modalità Soccorso Medico"*	Segnala *"beep, beep..."* l'inizio della chiamata telefonica, riproduce il messaggio, attiva automaticamente il colloquio a vivavoce
Antirapina	321	*"Telecomando in modalità Rapina"*	Effettua silenziosamente la chiamata telefonica, riproduce il messaggio, attiva su comando l'ascolto ambientale
Antiaggressione	322	*"Telecomando in modalità Aggressione"*	Attiva Sirena e Ricevitori invia la chiamata telefonica, riproduce il messaggio, attiva su comando il colloquio a vivavoce
Riepilogo finale	330	"*Codice di Telecomando... Telecomando in modalità..."*	-

Per uscire dalla Programmazione premete il tasto **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

Programmazione dei dispositivi accessori

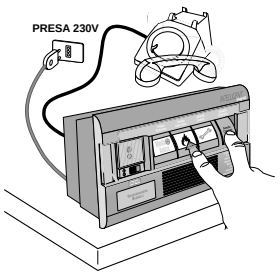
Per programmare eventuali sensori, sirene, ricevitori multifunzione alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI occorre fare riferimento alla etichetta posta sul retro di ciascun dispositivo: su di essa è riportato il codice di identificazione a 6 cifre che dovrà essere memorizzato sulla Centrale.

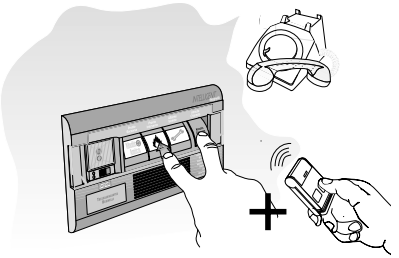
ATTENZIONE: durante questa programmazione la Centrale assegna al dispositivo un numero d'ordine progressivo che riproduce mediante la guida vocale.

Scrivete questo numero nell'apposita casella della scheda di impianto sul "Manuale d'uso",: con esso la Centrale identificherà il dispositivo nelle fasi di supervisione (esempio: "***Sensore numero 05 batteria esaurita***").

Trattandosi poi di un numero progressivo può essere utilizzato per recuperare velocemente la posizione del sensore nell'ambito dell'abitazione (ad esempio installando sensori con numeri crescenti mano a mano che ci si allontana dalla porta di ingresso).

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Codifica sensori, sirene o ricevitore multifunzione in modalità Automatica	410	"*Inserire codice"*	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Sensore (o Attuatore) numero... memorizzato"*

Trascrivere il codice a sei cifre ed il numero riprodotto dalla Centrale nella scheda di impianto.

Se avete programmato un sensore antintrusione si ha che:

- se è un sensore ad infrarossi risulta essere abilitato solo per la Protezione Totale e non per il Servizio Notte/Parziale;
- se è un sensore perimetrale o contatto risulta essere abilitato sempre;
- sia che si tratti di un sensore infrarossi che di un perimetrale non è abilitato alcun ritardo di ingresso.

Per modificare queste impostazioni:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Servizio Notte non attivo (rimane solo Protezione Totale)	720	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del sensore antint.	*"Servizio Notte non attivo"*
Servizio Notte Attivo	721	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del sensore antint.	*"Servizio Notte attivo"*
Ritardo di Ingresso non attivo	710	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del sensore antint.	*"Ritardo di Ingresso non attivo"*
Ritardo di ingresso attivo	711	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del sensore antint.	*"Ritardo di Ingresso attivo"*
Oscuramento Sensore (le segnalazioni di allarme di un sensore oscurato non fanno scattare l'allarme ma rimangono registrate nella memoria	730	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del Sensore	*"Oscurato"*
Elimina Oscuramento	731	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Attivo"*

Se avete programmato una sirena da esterno, questa suonerà in caso di allarme intrusione e allarme incendio; per modificare questa predisposizione di base il manuale contenuto all'interno della sua confezione.

Se avete programmato un Ricevitore Multifunzione e volete specificarne il funzionamento consultate il manuale contenuto all'interno della sua confezione.

Al termine annotate, nelle apposite caselle della scheda di impianto sul "Manuale d'uso", l'abilitazione o meno del Servizio Notte e il Ritardo di Ingresso.

Ripetete le operazioni per tutti i dispositivi da collegare avendo cura di compilare mano a mano la scheda di impianto

Per programmare i **Ricevitori multifunzione** del sistema di Automazione Domestica, cioè controllabili con comando manuale da telecomando o con chiamata telefonica, agite come segue:

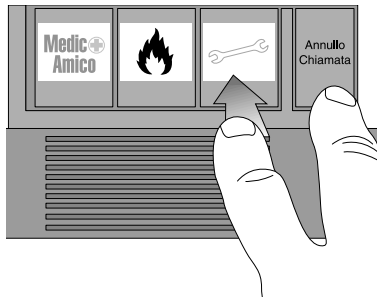
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Codifica Ricevitore multifunzione in modalità Manuale	411	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Comando a distanza numero... memorizzato"*

Per **riascoltare la programmazione o cancellare un dispositivo:**

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Comporre	Risposta guida vocale
Riepilogo Finale	440	*"Sensore numero 01 Codice... Attivo, Sensore numero 02 Codice... Attivo, (...continua riepilogo sensori) Attuatore numero 01 Codice... Attivo per..., (...continua riepilogo)*		
Riepilogo Caratteristiche programmate in un dispositivo	420	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Riepilogo delle Caratteristiche del dispositivo selezionato"*
Cancellazione di un dispositivo	430	"*Inserire codice*"	il codice a 6 cifre stampato sull'etichetta del dispositivo	*"Sensore (o Attuatore o Comando a dist.)" Cancellato"*

Verifica del funzionamento dei dispositivi

Dopo avere programmato gli eventuali dispositivi accessori, prima di installarli nelle posizioni prescelte, verificate che la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI li riceva correttamente; mettete la Centrale in **Test Sensori** agendo come segue:



1- premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme tecnico**:

2- un beep prolungato e l'accensione intermittente dei LED confermano l'operazione; contemporaneamente la Centrale riprodurrà periodicamente "***Test sensori***"

3- Alimentate i vari dispositivi programmati inserendo la batteria

4- Premete il pulsante di TEST sul dispositivo che volete controllare: la **Centrale** lo riconoscerà riproducendo ***"Beep, beep, Sensore numero..."*** (oppure "*Telecomando, Attuatore numero..., Comando a distanza numero..."*).

Nota: se la Centrale non riconosce il dispositivo riproduce solo dei **beep**: questo significa che esso non è stato memorizzato. Uscite dalla fase di test, rientrate in programmazione (pag. 13) ed ascoltate il riepilogo dei dispositivi (440) verificando l'esistenza del codice del dispositivo non riconosciuto.

5- Installate il dispositivo nella posizione prescelta;

Se il dispositivo è un **Rilevatore ad infrarossi** è necessario orientarlo in modo da ottimizzare la zona di copertura. Premete il pulsante di test: il sensore per due minuti rimane in una fase di test ed accende il LED per evidenziare il rilevamento. Muovetevi nella zona controllata e verificate l'efficacia del rilevamento: eventualmente aggiustate il posizionamento del sensore. Contemporaneamente la **Centrale** emetterà dei "***beep***" di simulazione allarme (se è ancora nella fase di "***Test sensori***").

Se il dispositivo è un **Rilevatore perimetrale** verificate il posizionamento del magnete. Premete il pulsante di test: il LED si accende per alcuni secondi poi, per 2 minuti, evidenzia lo stato del contatto: se il contatto è chiuso il LED è spento, se il contatto è aperto il LED è acceso. Contemporaneamente la **Centrale** emetterà dei "***beep***" di simulazione allarme (se è ancora nella fase di "***Test sensori***").

Per uscire da "***Test sensori***" premere il pulsante **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

Potete effettuare un controllo di collegamento dei ricevitori (sirene, ricevitori multifunzione): con la **Centrale** in "***Test sensori***" premendo il tasto **Allarme Tecnico**: la **Centrale** riprodurrà ***"Test Attuatori"*** e comincerà a trasmettere alle sirene e ai ricevitori multifunzione che effettueranno delle visualizzazioni di simulazione allarme.

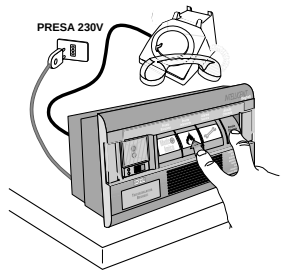
Premete il tasto **Annullo chiamata** per riportare la **Centrale** nella condizione di riposo

Programmazione dei numeri telefonici da chiamare

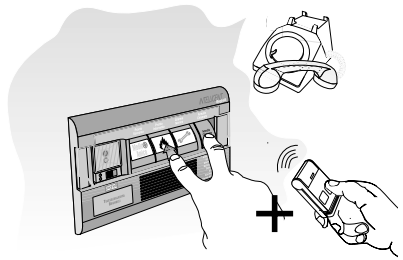
La rubrica telefonica della Centrale INTELLIGENT BEGHELLI può contenere fino a 10 numeri di telefono (max 18 cifre ciascuno).

I primi 6 numeri sono associati alle diverse cause di allarme, gli ultimi 4 numeri vengono chiamati in qualunque caso.

Agite come segue:



Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"



Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione Comporre	Risposta	Comporre guida vocale	
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Intrusione o manomissione	110	*"Inserire numero di telefono Allarme Intrusione"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Richiesta di Soccorso Medico	111	*"Inserire numero di telefono Soccorso Medico"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Allarme Incendio	112	*"Inserire numero di telefono Allarme Incendio"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Allarme Tecnico	113	*"Inserire numero di telefono Intervento Tecnico"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Allarme Gas, Allagamento	114	*"Inserire numero di telefono Allarme Ambientale"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numero di telefono che sarà chiamato in caso di Malfunzionamento, Assenza energia elettrica, Batteria esaurita	115	*"Inserire numero di telefono Chiamata Malfunzionamento, Assenza energia elettrica e Batteria esaurita"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta
Inserimento numeri di telefono che saranno chiamati in qualunque causa di allarme	116, 117 118, 119	*"Inserire numero di telefono 1 Generico (2 Generico ecc.)"*	le cifre aspettando che vengano riprodotte da Intelligent, poi comporre # o riagganciare la cornetta

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Riepilogo Finale	140	*"Numero di telefono Allarme Intrusione... Numero di telefono Soccorso Medico... Numero di telefono Allarme Incendio... ...Numero di telefono 4..."*
Ascolto Numero di telefono	12... (n. da 0 a 9)	*Numero di telefono Soccorso Medico... Numero di telefono Allarme Incendio... ...Numero di telefono 4...*
Cancella Numero di telefono	13... (n. da 0 a 9)	*"Numero di telefono Allarme Intrusione... Numero di telefono Soccorso Medico... Numero di telefono Allarme Incendio... ...Numero di telefono 4...*

ATTENZIONE: per inserire una **pausa** (ad esempio tra il prefisso ed il numero telefonico) componete "*****"

4- Al termine annotate, nelle apposite caselle della scheda di impianto tutti i numeri di telefono inseriti.

Per uscire dalla Programmazione premere il pulsante Annullo Chiamata: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

Registrazione del messaggio di identificazione

I messaggi di allarme che vengono riprodotti durante le chiamate telefoniche forniscono le seguenti indicazioni:

- indicazione della causa di allarme (es. ***"Attenzione, richiesta di Soccorso Medico presso"***)
- indirizzo e nome del proprietario (es. ***"Famiglia Rossi, Piazza della Repubblica 1, Bologna"***)
- una serie di indicazioni su come interagire con l'impianto (es. ***"Premere 7 per parlare a vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***).

Quindi per esempio tutto il messaggio che sarà riprodotto in caso di richiesta di soccorso sarà: ***"Attenzione, richiesta di Soccorso Medico presso Famiglia Rossi, Piazza della Repubblica 1, Bologna*** *-pausa -* ***"Premere 7 per parlare a vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***

La parte del messaggio relativa al nome del proprietario e all'indirizzo dell'impianto è personalizzabile; dovete registrare con la vostra voce il messaggio.

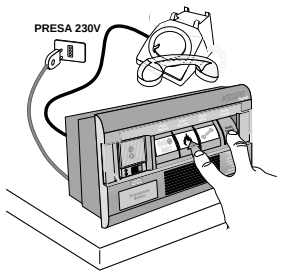
Agite come segue:

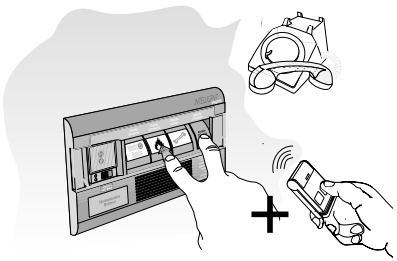
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Azione
Registrazione del messaggio di ubicazione	210	*"Inserire messaggio beep"*	dopo il beep scandire il messaggio dalla cornetta del telefono (max 12 secondi) poi riagganciare la cornetta
Ascolto Messaggio registrato	220	*"Messaggio:..."*	

Attivazione del dispositivo Antimanomissione della Centrale

Per comodità di installazione la Centrale viene fornita di fabbrica con la protezione locale Antimanomissione disabilitata: in questo modo le inevitabili pressioni e rilasci del dispositivo Antimanomissione durante l'installazione non danno luogo ad allarmi.

È necessario riattivare questo funzionamento per rendere la Centrale protetta contro tentativi di manomissione.
Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

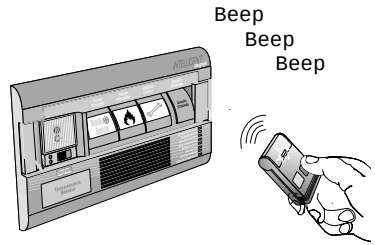
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Abilitazione del tamper locale	571	*"Manomissione Centrale attiva"*

Per uscire dalla Programmazione premere il pulsante **Annullo Chiamata**: INTELLIGENT BEGHELLI ritornerà alla condizione di funzionamento normale (spia "Sistema disinserito" accesa VERDE fissa).

ATTENZIONE: se non viene eseguita questa operazione di abilitazione del dispositivo Antimanomissione della Centrale ad ogni attivazione e disattivazione dell'impianto la guida vocale riprodurrà **"Manomissione Centrale non attiva".**

Collaudo dell'impianto

Al termine delle operazioni di installazione è consigliabile collaudare l'impianto:



1- Premete il tasto ROSSO del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di "beep" e riproduce sull'altoparlante la frase "Protezione Totale attiva".

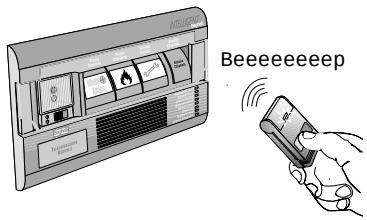
2- Avete 60 secondi per uscire dall'area controllata dai rivelatori senza scatenare alcun allarme.

In questa fase la spia LED **Sistema Inserito** lampeggia.

Alla fine del periodo di inserimento la Centrale emette una serie di ***"beep"*** come i precedenti, la spia LED **Sistema Inserito** si accende ROSSO fisso: il sistema è pronto a rilevare eventuali intrusioni nell'area controllata.

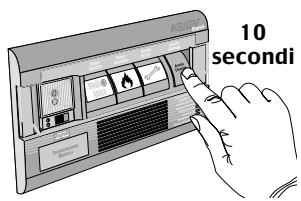
3- Attendete circa 5 minuti fuori dai locali protetti.

4- Rientrate e verificate se scatta l'allarme.



5- Premete il tasto VERDE del Telecomando per fermare l'allarme**:** la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera".***

A questo punto la spia **Allarme Intrusione** rimarrà accesa fissa avvisando che nella Memoria di Allarme è depositato un evento di allarme. Inoltre se la Centrale ha compiuto un ciclo di allarme completo emette anche una segnalazione acustica ***"beep"*** e riproduce vocalmente ***"Memoria eventi, attiva"***.



6- Tenete premuto il tasto **Annullo chiamata** per circa 10 secondi, fino a quando la Centrale riproduce ***"Cancellata";*** la spia Allarme Intrusione si spegne.

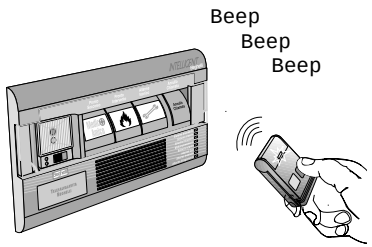
DESCRIZIONE DEL FUNZIONAMENTO

SISTEMA ANTINTRUSIONE

Ad impianto disinserito è accesa la spia verde **Sistema disinserito**.

È possibile circolare liberamente in casa: sono attive le sole protezioni 24h (protezione per la sicurezza domestica e antimanomissione).

Come attivare l'impianto Antintrusione in modalità Totale



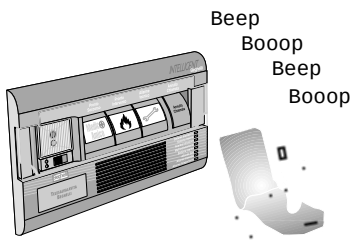
Premete il tasto ROSSO del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di ***"beep"*** e riproduce sull'altoparlante la frase ***"Protezione Totale attiva"***.

A questo punto avete 60 secondi per uscire dall'area controllata dai rivelatori senza scatenare alcun allarme.

In questa fase la spia LED **Sistema Inserito** lampeggia.

Alla fine del periodo di inserimento la Centrale emette una serie di ***"beep"*** come i precedenti, la spia LED **Sistema Inserito** si accende ROSSO fisso: il sistema è pronto a rilevare eventuali intrusioni nell'area controllata.

Come attivare l'impianto Antintrusione in Servizio Notte o Parziale



Aprite il Telecomando, premete **0**: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di ***"beep"*** a tono differenziato e riproduce sull'altoparlante la frase ***"Servizio Notte attivo"***.

In questa fase le spie LED **Sistema Inserito** e **Sistema Disinserito** lampeggiano; dopo 60 secondi la centrale emette una serie di "***beep***" come i precedenti e le spie LED rimangono accese fisse, indicando che tutti i dispositivi precedentemente programmati per il **Servizio Notte** sono attivi contro i tentativi di intrusione.

Cosa succede quando scatta l'allarme Antintrusione

Per **scatenare un allarme antintrusione** è sufficiente entrare nella zona controllata dai rilevatori; immediatamente si attivano per circa 90 secondi la sirena incorporata nella Centrale e le eventuali Sirene da esterno presenti nell'impianto. Contemporaneamente partono le chiamate telefoniche ai numeri presenti nella rubrica elettronica con la riproduzione del messaggio vocale di allarme: ***"Attenzione, è in atto una intrusione presso...; premere 7 per attivare l'ascolto ambientale, 8 per attivare allarme, 99 per interrompere l'allarme"***.

Chi riceve le telefonate può quindi interagire con l'impianto con la tastiera del telefono per:

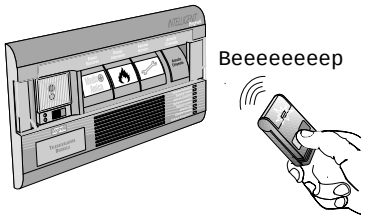
- attivare l'**Ascolto ambientale** (tasto 7): premendo questo tasto la Centrale spegne la sua sirena interna e riproduce: **"*beep* sensore in allarme... (numero di sensori che hanno rivelato allarme fino a quel momento), ascolto ambientale attivo".** A questo punto la Centrale attiva il suo microfono consentendo l'ascolto dei rumori provenienti dagli ambienti controllati. Inoltre ad ogni nuova indicazione di allarme da parte dei rilevatori intrusione dice: **"allarme sensore"** in questo modo, anche se gli spostamenti dell'intruso non sono udibili dal microfono, vengono comunque segnalati. Ripremendo il tasto 7 la Centrale riproduce nuovamente il numero aggiornato di rivelatori che hanno segnalato allarme fino a quel momento e si mantiene nella fase di ascolto ambientale;
- attivare manualmente un **ulteriore ciclo di suonata** (tasto 8) se ci si rende conto che il ladro è in casa;
- **interrompere le chiamate** del combinatore (tasti 99): se il numero chiamato era il primo numero di telefono (allarme intrusione) il combinatore cessa la chiamata ed inizia a chiamare i numeri attivi per ogni allarme, se invece il numero chiamato è uno di quelli attivi per ogni allarme vengono interrotte tutte le chiamate.

Se non viene premuto alcun tasto la Centrale ripete il messaggio per circa 1 minuto dopodiché passa a chiamare il numero successivo programmato per quel tipo di allarme.

Nel caso in cui un numero di telefono sia occupato il dispositivo passa al successivo, ritornando su quello non servito in seguito.

Per tutta la durata del ciclo di allarme rimane accesa intermittente la spia **Allarme intrusione**.

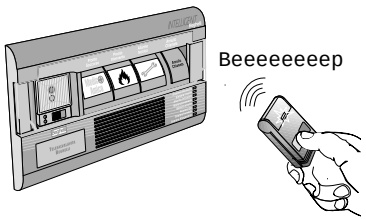
Come interrompere l'allarme in atto



Premete il tasto VERDE del Telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera"***.

A questo punto la spia **Allarme Intrusione** rimarrà accesa fissa avvisando che nella Memoria di Allarme è depositato un evento di allarme. Inoltre se la Centrale ha compiuto un ciclo di allarme completo emette anche una segnalazione acustica ***"beep"*** e riproduce vocalmente ***"Memoria eventi, attiva"***.

Come disattivare l'impianto Antintrusione



Premete il tasto VERDE del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera"***.

Cosa deve fare chi riceve la chiamata di allarme

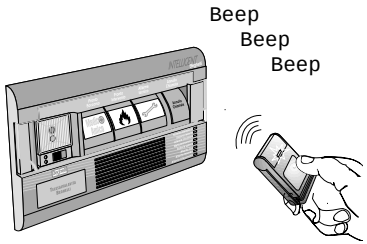
- Deve identificare la provenienza dell'allarme specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" sul telefono per attivare la funzione di ascolto ambientale per ascoltare se ci sono intrusi.
- Deve eventualmente comporre 8 per attivare istantaneamente la sirena della Centrale e le Sirene per Esterno.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve, eventualmente, avvisare le Forze dell'Ordine.

SISTEMA DI TELESOCCORSO

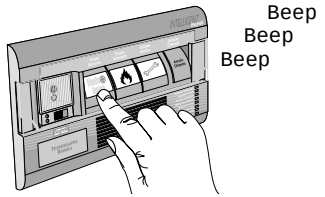
Come inviare una richiesta di Soccorso Medico

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Medico.

- premete il tasto **Allarme Sanitario** sull'apparecchio o il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT emette un segnale acustico intermittente e si accende la spia ROSSA. Parte subito la prima telefonata.



Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di Soccorso Medico presso... premere 7 per attivare il vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***. *Dopo aver ripetuto alcune volte questo messaggio la Centrale attiva automaticamente il colloquio vivavoce.*



Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

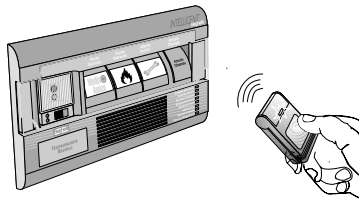
- Se Voi che avete richiesto soccorso siete in grado di parlare, comunicate le vostre condizioni durante il colloquio a vivavoce, altrimenti non resta che attendere l'arrivo dei soccorsi (se INTELLIGENT ha trovato qualcuno nel corso delle sue chiamate ai numeri telefonici programmati).

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Medico

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Quando si attiva il **Colloquio a Vivavoce** (automaticamente dopo circa 60 secondi o manualmente componendo "**7**" da telefono) deve sincerarsi delle condizioni di chi ha chiamato.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve provvedere urgentemente al soccorso se la persona ha chiesto aiuto o se non è riuscita a parlare in vivavoce (evidentemente non era in grado di comunicare).

Come inviare una richiesta di Soccorso Antirapina

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Antirapina.



- premete il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT fa partire la prima telefonata silenziosamente.

  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di pronto intervento per rapina presso... premere 7 per l'ascolto ambientale, 99 per interrompere l'allarme"***.

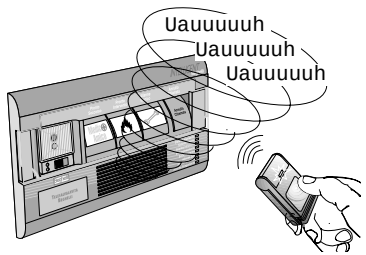
  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Antirapina

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" da telefono per attivare l'ascolto ambientale e sincerarsi di quello che sta accadendo.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- **Se è in atto un tentativo di rapina** deve provvedere **urgentemente** ad avvisare le Forze dell'Ordine.

Come inviare una richiesta di Soccorso Antiaggressione

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Antiaggressione.



- premete il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT attiva la sua sirena, le Sirene per Esterno, i Ricevitori Multifunzione e ed invia la prima telefonata.

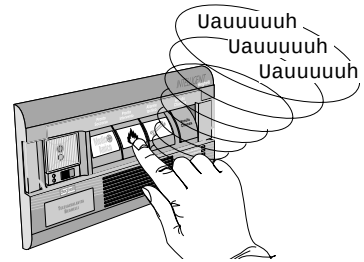
  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di pronto intervento per aggressione presso... premere 7 per attivare colloquio a vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***.

  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Antiaggressione

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" da telefono per attivare il colloquio vivavoce e sincerarsi di quello che sta accadendo.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- **Se è in atto un'aggressione** deve provvedere **urgentemente** ad avvisare le Forze dell'Ordine.

Come inviare una richiesta di Soccorso Incendio



- premete il tasto **Allarme incendio** sulla Centrale. INTELLIGENT attiva la sua sirena, le Sirene per Esterno, i Ricevitori Multifunzione ed invia la prima telefonata.

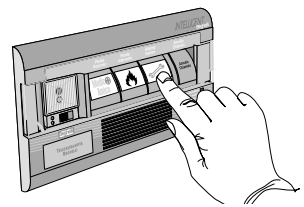
  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, principio di incendio presso... premere 7 per attivare il vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***.

  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Incendio

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve attivare il **Colloquio a Vivavoce** componendo "**7**" da telefono e deve sincerarsi delle condizioni di ci ha chiamato.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve provvedere urgentemente ad avvisare i vigili del fuoco se è in atto un principio d'incendio.

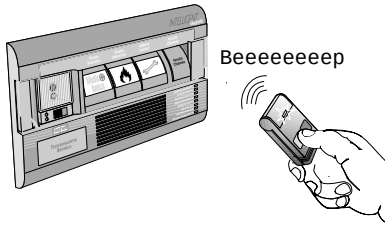
Come inviare una richiesta di Soccorso personalizzabile



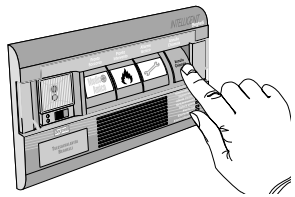
- Premendo il tasto **Allarme Tecnico** INTELLIGENT compone un numero di telefono pre memorizzato attivando istantaneamente il colloquio a vivavoce.

Come fermare le varie Chiamata di Soccorso in qualunque momento

- Premendo il tasto **verde** del telecomando a 2 tasti si interrompono tutti gli allarmi.



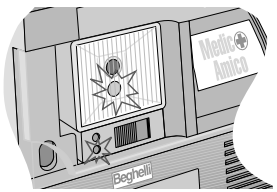
- Premendo il tasto **Annullo Chiamata** sulla Centrale si interrompono tutti gli allarmi **ad esclusione** di quelli di tipo **intrusione, manomissione, rapina** e **aggressione**.



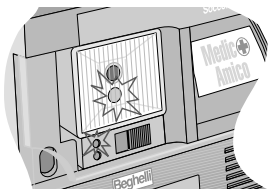
ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA

La Centrale di INTELLIGENT BEGHELLI è dotata di una **Lampada per Illuminazione d'Emergenza** estraibile (si accende automaticamente in caso di black-out), con **Luce Guida** permanente.

- Interruttore su "0" e rete presenti: LED ROSSO e **Luce Guida accesi**, accensione automatica in caso di black-out disattivata.

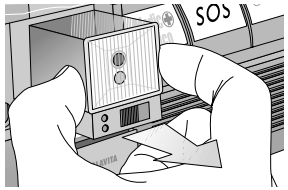


- Interruttore su "I" e rete presenti (ref. fig. 4): LED VERDE e **Luce Guida** accesi, accensione automatica in caso di black-out attivata



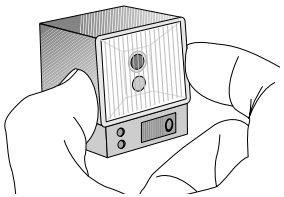
Per estrarre la lampada dalla sede, afferrate il vetro diffusore e tirare verso l'esterno.

Prima di introdurla nuovamente nella sede, accertarsi che i contatti siano puliti; rimuovere eventuali tracce di sporco con un panno asciutto.



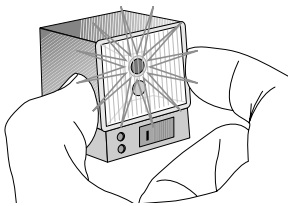
Con la lampada estratta:

- interruttore su "**0**": lampada spenta.



Con la lampada estratta:

- interruttore su "**I**": lampada accesa.



CONTROLLO A DISTANZA DEL SISTEMA

Potete compiere a distanza alcune operazioni sull'impianto tramite una semplice telefonata:

- chiamate il numero di telefono collegato a INTELLIGENT BEGHELLI;
- dopo il numero di squilli programmati la **Centrale** risponde, invitandovi a comporre il **Codice Segreto** dell'impianto (6 cifre entro 30 secondi altrimenti la Centrale chiude la telefonata).
  La **Centrale** elenca le condizione del momento (Sistema Antintrusione Inserito o Disinserito, Protezione Totale o Servizio Notte) e segnala eventuali condizioni di allarme avvenute;
- La **Centrale** vi invita a comporre un comando tramite la tastiera del telefono:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Accensione Ricevitore Multifunzione 1	1	*"Comando a distanza 1, attivo"*
Spegnimento Ricevitore Multifunzione 1	2	*"Comando a distanza 1, non attivato"*
Lettura stato Ricevitore Multifunzione 1	3	*"Comando a distanza 1..."*

segue

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Accensione Ricevitore Multifunzione 2	4	*"Comando a distanza 2, attivo"*
Spegnimento Ricevitore Multifunzione 2	5	*"Comando a distanza 2, non attivato"*
Lettura stato Ricevitore Multifunzione 2	6	*"Comando a distanza 2..."*
Ascolto Ambientale	7	*"Ascolto Ambientale, attivo"*
Ascolto Memoria di Allarme	8	*"Memoria eventi: ..."*
Programmazione a distanza	9	*"Selezionare fase di programmazione "*
Disattivazione Impianto Antintrusione	*	*"Sistema Antintrusione disinserito, via libera"*
Inserimento Impianto Servizio Notte	0	*"Servizio Notte, attivo"*
Inserimento Impianto Protezione Totale	#	*"Protezione Totale, attiva"*

Dopo 60 secondi che non inviate comandi la Centrale chiude la telefonata.

Note:

- I **Ricevitori Multifunzione** 1 e 2 devono essere stati precedentemente collegati alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI, con un'operazione di programmazione analoga a quella svolta per il collegamento dispositivi.
- Potete attivare **Programmazione a distanza** (9) solo a sistema antintrusione disinserito; quando l'avete attivata potete accedere a tutte le funzioni di programmazione; successivamente potete tornare alla funzione precedente componendo "**001**".

FUNZIONAMENTO CON CENTRO OPERATIVO SOS BEGHELLI

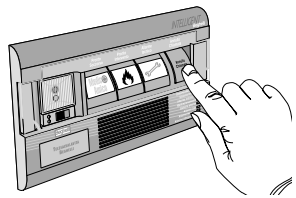
INTELLIGENT può essere collegato al Centro Operativo SOS Beghelli (vedi documentazione del Contratto) che, a livello nazionale, 24 ore al giorno, riceve e coordina gli allarmi.

Se avete attivato il collegamento al Centro Operativo SOS Beghelli in caso chiamata di **Soccorso Medico**, ad esempio, l'operatore che riceve la chiamata vi identifica immediatamente, capisce il tipo di allarme che avete inviato e coordina i soccorsi comunicando contemporaneamente a vivavoce sia con voi che per telefono con i soccorritori.

L'operatore Beghelli può poi avvertire le persone indicate precedentemente da voi (al momento della compilazione della scheda informativa).

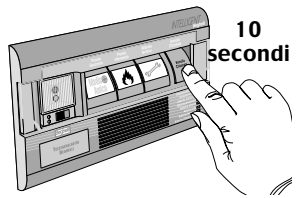
COME INTERROGARE LA MEMORIA DI ALLARME

La Centrale INTELLIGENT BEGHELLI segnala le varie condizioni di allarme con le spie LED presenti sul frontale.
È dotata di **memoria di allarme**, cioè registra tutti gli allarmi avvenuti e i dispositivi che li hanno segnalati.
Per interrogare la memoria premete il tasto **Annullo chiamata**, la guida vocale elenca il contenuto della **memoria di Allarme**:



- numero identificativo dei rivelatori che si sono attivati.
- tipi di allarme rilevati (Antintrusione, Sicurezza domestica, Telesoccorso, ...)

Per cancellare la **Memoria di Allarme** tenete premuto il tasto **Annullo chiamata** per circa 10 secondi, fino a quando la Centrale riproduce ***"Cancellata"***.



AUTODIAGNOSI DEL FUNZIONAMENTO

L'accensione sul pannello della Centrale della spia "Malfunzionamento" evidenzia uno stato di anomalia dell'impianto che può riguardare le seguenti situazioni:

- uno dei **Rivelatori per la Sicurezza domestica** è in avaria
- la comunicazione radio fra i dispositivi è disturbata (se è abilitata la **Verifica Collegamento Rivelatori**);
- la **Centrale** non è correttamente collegata alla linea telefonica;
- allarme **Assenza Rete** (in caso di mancanza prolungata di energia elettrica);

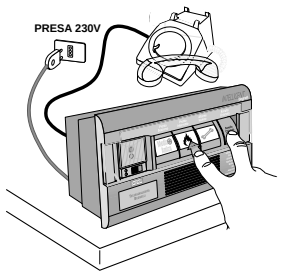
Dall'ascolto della **Memoria di Allarme** è possibile avere indicazioni più precise sul tipo di malfunzionamento in atto.

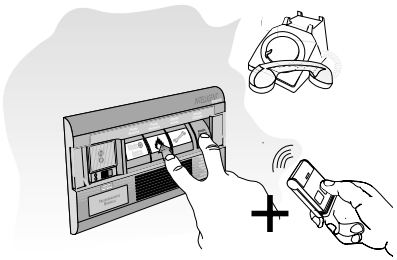
PROGRAMMAZIONE AVANZATA

(Operazioni non indispensabili per il corretto funzionamento)

Personalizzazione dei parametri di allarme

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

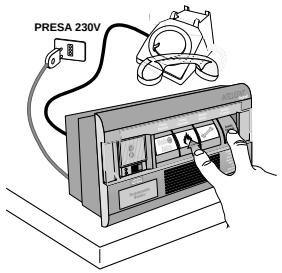
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
RITARDO IN INGRESSO				
Ritardo in Ingresso 20 secondi	510	"*Ritardo di ingresso 0"*		☐
Ritardo 20 secondi con segnalazione in Ingresso	511	"*Ritardo di ingresso 1"*	✔	☐
Ritardo in Ingresso 60 secondi	512	"*Ritardo di ingresso 2"*		☐
Ritardo 60 secondi con segnalazione in ingresso	513	"*Ritardo di ingresso 3"*		☐

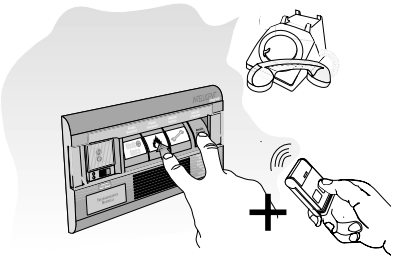
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
TEMPO DI SUONATA ALLARME ANTINTRUSIONE				
Tempo di Suonata allarme Intrusione 20 secondi	520	*"Tempo di suonata allarme Intrusione 0"*		☐
Tempo di Suonata allarme Intrusione 90 secondi	521	*"Tempo di suonata allarme Intrusione 1"*	✔	☐
Tempo di Suonata allarme Intrusione 180 secondi	522	*"Tempo di suonata allarme Intrusione 2"*		☐
Tempo di Suonata allarme Intrusione 180 sec. Centrale, 10min. Sirene	523	*"Tempo di suonata allarme Intrusione 3"*		☐
TEMPO DI SUONATA ALLARME AMBIENTALE				
Tempo di Suonata allarme Ambientale (Incendio, Gas, Allagamento) 90 secondi	530	*"Tempo di suonata allarme Ambientale 0"*	✔	☐
Tempo di Suonata allarme Ambientale (Incendio, Gas, Allagamento) 180 secondi	531	*"Tempo di suonata allarme Ambientale 1"*		☐
MODALITÀ PROTEZIONE TOTALE				
Protezione Totale in modalità 0 (attivo Combinatore)	540	*"Protezione totale in modalità 0"*		☐
Protezione Totale modalità 1 (attivo Combinatore, e tutti i Ricevitori)	541	*"Protezione totale in modalità 1"*		☐
Protezione Totale modalità 2 (attivo Combinatore, Sirena Centrale e Ricevitori)	542	*"Protezione totale in modalità 2"*	✔	☐
Protezione Totale modalità 3 (attivo Combinatore, Ricevitori, Sirena Centrale con ritardo 1min)	543	*"Protezione totale in modalità 3"*		☐

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
MODALITÀ SERVIZIO NOTTE				
Servizio Notte in modalità 0 (Centrale *"beep"* per 20 secondi)	550	*"Servizio Notte in modalità 0"*		☐
Servizio Notte modalità 1 (suona solo la Centrale)	551	*"Servizio Notte in modalità 1"*		☐
Servizio Notte modalità 2 (suona la Centrale silenziata, si attivano i ricevitori)	552	*"Servizio Notte in modalità 2"*		☐
Servizio Notte modalità 3 (suona la Centrale si attivano, i ricevitori, parte la telefonata)	553	*"Servizio Notte in modalità 3"*	✔	☐
AUTOESCLUSIONE				
Impianto in allarme ad ogni tentativo di intrusione	560	*"Autoesclusione non attiva"*	✔	☐
Impianto in allarme solo per max 3 cicli per ogni sensore	561	*"Autoesclusione attiva"*		☐
ANTIMANOMISSIONE				
Dispositivo antimanomissione della Centrale non attivato	570	*"Manomissione Centrale non attiva"*	✔	☐
Dispositivo antimanomissione della Centrale non attivato	571	*"Manomissione Centrale* attiva"		☐
Riepilogo parametri di allarme	580	*"..."*		☐

Personalizzazione dei parametri telefonici

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

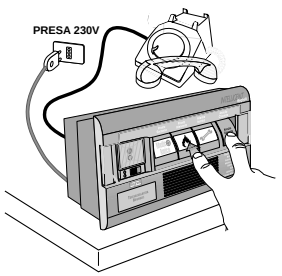
Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

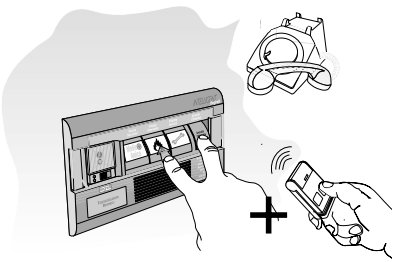
Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
TIPO DI SELEZIONE				
Selezione MF (i numeri telefonici sono composti in Multifrequenza)	610	*"Selezione Multifrequenza"*	✔	☐
Selezione Decadica (i numeri telefonici sono composti in Decadico)	611	*"Selezione Decadica"*		☐
RICONOSCIMENTO TONI DI LINEA				
Il n. di telefono viene composto ignorando le segnalazioni presenti sulla linea telefonica	620	*"Riconoscimento toni di linea non attivo"*	✔	☐
Il n. di telefono viene composto solo dopo il riconoscimento della linea telefonica	621	*"Riconoscimento toni di linea attivo"*		☐

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
RISPOSTA AUTOMATICA				
la Centrale non risponde alle telefonate in entrata	630	*"Risposta automatica non attiva"*		☐
la Centrale risponde alle telefonate in entrata dopo "n" squilli	63...(n)	*"Risposta automatica attiva n..." (n= n°di squilli)*	✔ 10 squilli	☐
CHIAMATA ASSENZA ENERGIA ELETTRICA				
la Centrale non chiama i n. di telefono programmati se manca energia elettrica	640	*"Chiamata assenza energia elettrica, non attiva"*		☐
la Centrale chiama i n. di telefono programmati se manca energia elettrica da "n" ore	64...(n)	*"Chiamata assenza energia elettrica, attiva n..." (n= n° di ore)*	✔ 4 ore	☐
VERIFICA LINEA TELEFONICA				
Attivazione verifica presenza di linea telefonica	650	*"Verifica linea telefonica non attiva"*	✔	☐
Attivazione verifica presenza di linea telefonica	651	*"Verifica linea telefonica attiva"*		☐
Riepilogo parametri di allarme	660	*"..."*		☐

Personalizzazione dei parametri della Centrale

Agite come segue:





Con Centrale a banco:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio**: la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Con Centrale installata:
premete il pulsante **Annullo chiamata** e, tenendolo premuto, premete anche il pulsante **Allarme Incendio,** poi il tasto Verde sul telecomando**:** la centrale riprodurrà "***selezionare fase di programmazione***"

Componete sulla tastiera del telefono la sequenza relativa all'operazione da compiere:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
INDICAZIONE DELLO STATO DELL'IMPIANTO ANTINTRUSIONE				
nessuna segnalazione sulle Sirene quando si attiva o disattiva l'impianto Antintrusione	810	*"Verifica protezione intrusione non attiva"*	✔	☐
segnalazione sulle Sirene quando si attiva o disattiva l'impianto Antintrusione	811	*"Verifica protezione intrusione attiva"*		☐
CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO				
la Centrale non controlla le trasmissioni periodiche dei Trasmettitori	820	*"Verifica collegamento Sensori non attiva"*	✔	☐
la Centrale controlla le trasmissioni periodiche dei Trasmettitori e segnala malfunzionamento	821	*"Verifica collegamento Sensori attiva"*		☐

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale	Predisposizione Iniziale	Modificato
SEGNALAZIONE DI CONTATTI APERTI				
segnalazione contatti perimetrali aperti quando attivate l'impianto Antintrusione	830	*"Verifica Sensori non attiva"*	✔	☐
segnalazione contatti perimetrali aperti quando attivate l'impianto Antintrusione	831	*"Verifica Sensori attiva"*		☐
SEGNALAZIONE DELLA CENTRALE				
la Centrale segnala attivazione e disattivazione con *"beep"*	840	*"Eco altoparlante non attivo"*		☐
la Centrale segnala attivazione e disattivazione con *"beep" e messaggi vocali*	841	*"Eco altoparlante attivo"*	✔	☐
FUNZIONAMENTO DELL'ALTOPARLANTE				
altoparlante spento durante le chiamate di soccorso medico (acceso solo in fase vivavoce)	850	*"Ascolto linea telefonica non attiva"*	✔	☐
altoparlante acceso durante le chiamate di soccorso medico	851	*"Ascolto linea telefonica attiva"*		☐
RIEPILOGO				
Riepilogo parametri di Centrale	860	*"..."*		☐

Funzioni speciali

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
versione Centrale	000 250369	*"Centrale.."*
ascolto memoria eventi	910	*"beep..."*
cancellazione memoria eventi	920	*"beep..."*
cancellazione della Centrale, ripristino valori di fabbrica	000 210765	*"beep..."*

Programmazione a distanza via telefono

L'installatore può modificare la programmazione anche a distanza, telefonando all'utente che si trova sul luogo dove è installato l'impianto.

- l'installatore telefona all'utente che si trova sull'impianto
- l'utente risponde e, su richiesta dell'installatore, preme il tasto "Annullo chiamata" e, mantenendolo premuto, preme anche il tasto "Pronto Soccorso": si attiva la comunicazione a vivavoce.

- L'utente, sempre su richiesta dell'installatore, preme il pulsante Verde del telecomando o il pulsante Rosso del Telecomando per telesoccorso: si accenderanno tutte le spie luminose del pannello e la guida vocale dirà "SELEZIONARE FASE DI PROGRAMMAZIONE".

- A questo punto l'installatore può modificare la programmazione dell'impianto utilizzando la tastiera del proprio telefono che deve essere in modalità **multifrequenza** (TONE o DTMF)
- Durante la programmazione l'installatore compone il codice "001" per ritornare a parlare in Vivavoce con il cliente.
- Per chiudere la comunicazione, durante la programmazione, l'installatore deve comporre il codice "002".
- L'utente può in qualsiasi momento interrompere la comunicazione in corso premendo il pulsante "Annullo chiamata".
- L'installatore può in qualunque momento interrompere la comunicazione riagganciando il proprio telefono.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Trasmettitore e ricevitore radio con antenna integrate
- Apparecchi collegabili (telecomandi esclusi): 15
- Led di stato impianto sempre accesi
- Gestione con supervisione dello stato dei sensori ed attuatori
- Combinatore telefonico integrato con 10 numeri
- Sirena integrata
- Lampada di emergenza estraibile
- Cassetto a scomparsa del telecomando
- Alimentazione 230V
- Batteria ricaricabile NiMh 6V 1,2Ah
- Segnalazione in Centrale dello stato di assenza rete dopo 4 ore
- Autonomia senza rete: 30 giorni
- Apparecchio conforme alla direttiva 99/5/CE [RTTE]

IMPORTANTE

INTELLIGENT BEGHELLI è garantito da difetti di fabbricazione secondo la normativa vigente.

La Beghelli Le offre la possibilità di ESTENDERE GRATUITAMENTE A 4 ANNI QUESTA GARANZIA semplicemente premendo il tasto Allarme Tecnico e seguendo le indicazioni fornite in diretta dal Centro SOS, o telefonando al Numero Verde:

Numero Verde

800-626626

Timbro dell'Installatore dell'impianto
(obbligatorio per estensione garanzia a 4 anni)

Intelligent acquistato il: . ...../...../.....

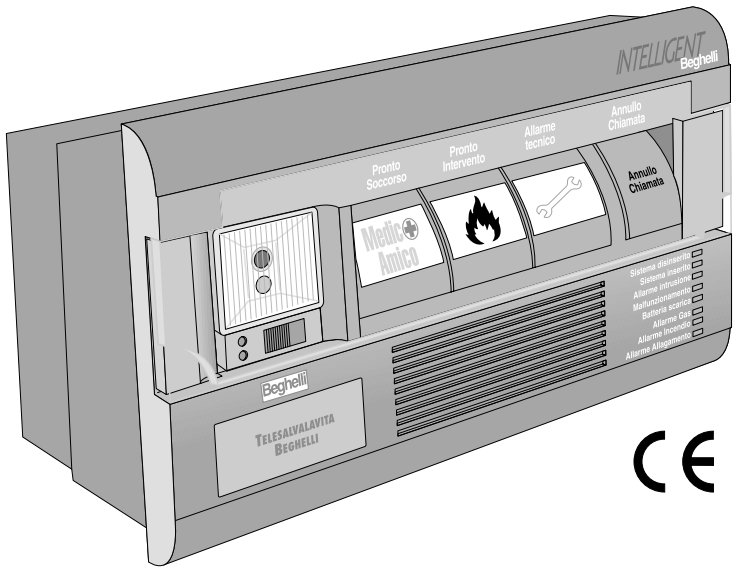
334.870.000

w w w . b e g h e l l i . c o m
BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13, 15 - 40050 MONTEVEGLIO (BO)
Tel. 051 9660411 / 838411 - Fax 051 9660444 / 838444

INTELLIGENT® BEGHELLI

IL SISTEMA INTEGRATO PER LA CASA INTELLIGENTE

• ANTINTRUSIONE • SICUREZZA DOMESTICA •
• TELESOCCORSO • ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA •
• AUTOMAZIONE DOMESTICA •



CE

ISTRUZIONI PER L'USO

INDICE

- **Cos'è INTELLIGENT BEGHELLI** pag. 4
- **Descrizione del funzionamento**
  - Antintrusione pag. 6
    - Come attivare l'impianto antintrusione in modalità Totale pag. 6
    - Come attivare l'impianto antintrusione in modalità Notte pag. 6
    - Cosa succede quando scatta l'allarme pag. 7
    - Come interrompere l'allarme in atto pag. 8
    - Come disattivare l'impianto antintrusione pag. 8
    - Cosa deve fare chi riceve la chiamata di allarme pag. 8
  - Telesoccorso pag. 9
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Medico pag. 9
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Antirapina pag.10
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Antiaggressione pag.10
    - Come inviare una richiesta di Soccorso Incendio pag.11
    - Come inviare una richiesta di Soccorso personalizzabile pag.11
    - Come fermare una chiamata di Soccorso pag.12
  - Illuminazione d'emergenza pag.12
  - Controllo a distanza pag.13
  - Funzionamento con Centro Operativo SOS Beghelli pag.14
  - Come interrogare la memoria di allarme pag.15
  - Autodiagnosi del funzionamento pag.15
- **Caratteristiche tecniche** pag.16
- **Avvertenze** pag.16
- **Garanzia** pag.16
- Estensione **Garanzia** pag.16

COS'È INTELLIGENT BEGHELLI

INTELLIGENT BEGHELLI è un sistema di sicurezza domestica che attraverso la Centrale permette di realizzare le seguenti funzioni:

- **sistema Antintrusione** nel caso in cui vengano collegati uno o più rivelatori di tipo volumetrico o perimetrale;
- **sistema di Telesoccorso** grazie ai pulsanti della Centrale e agli eventuali Telecomandi per Telesoccorso
- **sistema per la Sicurezza domestica** nel caso in cui vengano collegati uno o più rivelatori di tipo Gas, Fumo, Acqua;
- **sistema di Automazione domestica** nel caso in cui vengano collegati uno o due ricevitori multifunzione telecontrollabili a distanza.
- **illuminazione d'emergenza** in caso di black-out

• Sistema Antintrusione •

La protezione di tipo antintrusione può essere di 2 tipi:
1) Totale
2) Servizio Notte / Parziale

Quando l'impianto è in modalità "Totale" tutti i rivelatori di tipo antintrusione sono attivi; quando l'impianto è inserito nella modalità "Servizio notte" sono attivi solo i rivelatori perimetrali (oppure solo quelli che vengono programmati a svolgere anche la funzione di "Servizio notte").

Normalmente si inserisce l'impianto nella modalità "Totale" quando si esce di casa; si inserisce invece l'impianto nella modalità "Servizio notte" quando si va a dormire.

La protezione anti-manomissione è invece sempre attiva (24h).

• Sistema di Telesoccorso •

Premendo i tasti presenti sul frontale del dispositivo è possibile inviare automaticamente chiamate telefoniche di emergenza di tipo:

"Allarme Sanitario"
"Allarme Incendio"
"Allarme Personalizzato" (personalizzabile dall'utente).
Grazie ai Telecomandi per Telesoccorso è inoltre possibile attivare a distanza chiamate telefoniche di emergenza specializzate nelle funzioni di:
"Allarme Sanitario"
"Antirapina"
"Antiaggressione"

Le chiamate sono interrompibili premendo il tasto VERDE del Telecomando oppure il pulsante di "Annullo Chiamata" presente sul pannello frontale (quest'ultimo non interrompe le chiamate per Antirapina e Antiaggressione).

• Sistema per la sicurezza domestica •

Il sistema per la sicurezza domestica è sempre attivo (24h) e permette di rilevare la:

- **presenza di gas nocivi nell'aria** (Metano, Monossido);
- **la presenza di fumi oppure un principio di incendio**;
- **la presenza di un principio di allagamento**;
- **l'assenza prolungata dell'energia elettrica.**

La piena efficienza dei rivelatori per la sicurezza domestica è costantemente tenuta sotto controllo dal circuito di autodiagnosi incorporato al loro interno. Eventuali anomalie vengono raccolte e riassunte tramite la spia "Malfunzionamento".

INTELLIGENT BEGHELLI è inoltre dotato di un sensore di presenza dell'alimentazione a 230V dell'impianto elettrico domestico che consente di avvertire i numeri di telefono programmati in caso di prolungata assenza di energia elettrica. Questa funzione è utile per segnalare a distanza un disservizio che potrebbe causare gravi danni, come lo scongelamento degli alimenti, oppure anomalie di funzionamento di elettrodomestici.

• Sistema di Automazione Domestica •

INTELLIGENT BEGHELLI rende possibile comandare due ricevitori multifunzione in modo da poter accendere/spegnere, per esempio, l'impianto di riscaldamento o di irrigazione (comando manuale).

I comandi possono essere impartiti localmente tramite il telecomando oppure da qualsiasi luogo tramite una semplice telefonata.

• Chi viene chiamato in caso di allarme •

In caso di allarme INTELLIGENT BEGHELLI può essere programmato a:

- **collegarsi automaticamente al Centro SOS Beghelli** che, a livello nazionale, 24 ore al giorno, riceve e coordina gli allarmi e le richieste di soccorso.
- **chiamare una lista di numeri di telefono definiti dall'utente** ai quali inviare messaggi di allarme vocali indicanti la causa di allarme e l'ubicazione dell'impianto (l'utente deve aver precedentemente registrato con la propria voce la parte di messaggio che identifica l'indirizzo della casa in cui è installato l'impianto).

In entrambi i casi, durante la chiamata del combinatore è possibile attivare, a seconda del tipo di allarme, il colloquio a Vivavoce oppure l'ascolto dei rumori provenienti dall'abitazione.

Per il collegamento con INTELLIGENT BEGHELLI non è necessaria la posa di fili aggiuntivi in quanto il sistema di comunicazione è via radio.

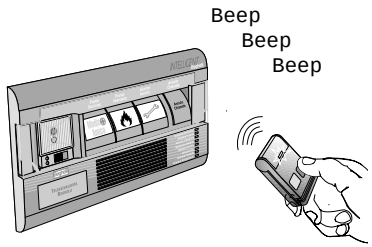
DESCRIZIONE DEL FUNZIONAMENTO

SISTEMA ANTINTRUSIONE

Ad impianto disinserito è accesa la spia verde **Sistema disinserito**.

È possibile circolare liberamente in casa: sono attive le sole protezioni 24h (protezione per la sicurezza domestica e antimanomissione).

Come attivare l'impianto Antintrusione in modalità Totale



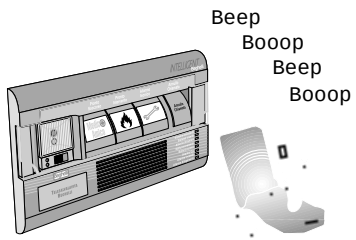
Premete il tasto ROSSO del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di ***"beep"*** e riproduce sull'altoparlante la frase ***"Protezione Totale attiva"***.

A questo punto si hanno 60 secondi per uscire dall'area controllata dai rivelatori senza scatenare alcun allarme.

In questa fase la spia LED **Sistema Inserito** lampeggia.

Alla fine del periodo di inserimento la Centrale emette una serie di ***"beep"*** come i precedenti, la spia LED **Sistema Inserito** si accende ROSSO fisso: il sistema è pronto a rilevare eventuali intrusioni nell'area controllata.

Come attivare l'impianto Antintrusione in Servizio Notte o Parziale



Aprite il Telecomando, premete **0**: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette una serie di ***"beep"*** a tono differenziato e riproduce sull'altoparlante la frase ***"Servizio Notte attivo"***.

In questa fase le spie LED **Sistema Inserito** e **Sistema Disinserito** lampeggiano; dopo 60 secondi la centrale emette una serie di "***beep***" come i precedenti e le spie LED rimangono accese fisse, indicando che tutti i dispositivi precedentemente programmati per il **Servizio Notte** sono attivi contro i tentativi di intrusione.

Cosa succede quando scatta l'allarme Antintrusione

Per **scatenare un allarme antintrusione** è sufficiente entrare nella zona controllata dai rilevatori; immediatamente si attivano per circa 90 secondi la Sirena incorporata nella Centrale e le eventuali Sirene da esterno presenti nell'impianto. Contemporaneamente partono le chiamate telefoniche ai numeri presenti nella rubrica elettronica con la riproduzione del messaggio vocale di allarme: ***"Attenzione, è in atto una intrusione presso...; premere 7 per attivare l'ascolto ambientale, 8 per attivare allarme, 99 per interrompere l'allarme"***.

Chi riceve le telefonate può quindi interagire con l'impianto con la tastiera del telefono per:

- attivare l'**Ascolto ambientale** (tasto 7): premendo questo tasto la Centrale spegne la sua Sirena interna e riproduce: **"*beep* sensore in allarme... (numero di sensori che hanno rivelato allarme fino a quel momento), ascolto ambientale attivo".** A questo punto la Centrale attiva il suo microfono consentendo l'ascolto dei rumori provenienti dagli ambienti controllati. Inoltre ad ogni nuova indicazione di allarme da parte dei rilevatori intrusione dice: **"allarme sensore"** in questo modo, anche se gli spostamenti dell'intruso non sono udibili dal microfono, vengono comunque segnalati. Ripremendo il tasto 7 la Centrale riproduce nuovamente il numero aggiornato di rivelatori che hanno segnalato allarme fino a quel momento e si mantiene nella fase di ascolto ambientale;
- attivare manualmente un **ulteriore ciclo di suonata** (tasto 8) se ci si rende conto che il ladro è in casa;
- **interrompere le chiamate** del combinatore (tasti 99): se il numero chiamato era il primo numero di telefono (allarme intrusione) il combinatore cessa la chiamata ed inizia a chiamare i numeri attivi per ogni allarme, se invece il numero chiamato è uno di quelli attivi per ogni allarme vengono interrotte tutte le chiamate.

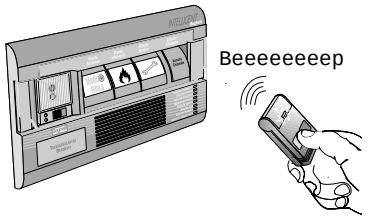
Se non viene premuto alcun tasto la Centrale ripete il messaggio per circa 1 minuto dopodiché passa a chiamare il numero successivo programmato per quel tipo di allarme.

Nel caso in cui un numero di telefono sia occupato il dispositivo passa al successivo, ritornando su quello non servito in seguito.

Per tutta la durata del ciclo di allarme rimane accesa intermittente la spia **Allarme intrusione**.

Come interrompere l'allarme in atto

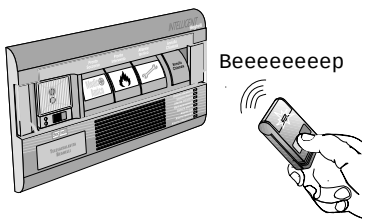
Premete il tasto VERDE del Telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera".***



A questo punto la spia **Allarme Intrusione** rimarrà accesa fissa avvisando che nella Memoria di Allarme è depositato un evento di allarme. Inoltre se la Centrale ha compiuto un ciclo di allarme completo emette anche una segnalazione acustica ***"beep"*** e riproduce vocalmente ***"Memoria eventi, attiva"***.

Come disattivare l'impianto Antintrusione

Premete il tasto VERDE del telecomando: la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI emette un ***"beep"*** prolungato e riproduce la frase ***"Sistema Antintrusione disinserito: via libera".***



Cosa deve fare chi riceve la chiamata di allarme

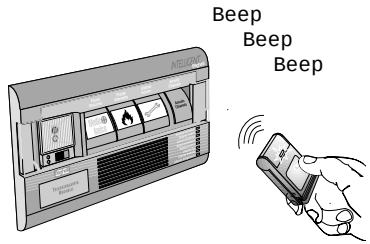
- Deve identificare la provenienza dell'allarme specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" sul telefono per attivare la funzione di ascolto ambientale per ascoltare se ci sono intrusi.
- Deve eventualmente comporre 8 per attivare istantaneamente la Sirena della Centrale e le Sirene per Esterno.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve, eventualmente, avvisare le Forze dell'Ordine.

SISTEMA DI TELESOCCORSO

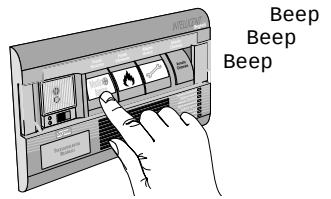
Come inviare una richiesta di Soccorso Medico

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Medico.

- premete il tasto **Allarme Sanitario** sull'apparecchio o il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT emette un segnale acustico intermittente e si accende la spia ROSSA. Parte subito la prima telefonata.



Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di Soccorso Medico presso... premere 7 per attivare il vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"****. Dopo aver ripetuto alcune volte questo messaggio la Centrale attiva automaticamente il controllo vivavoce.*



Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

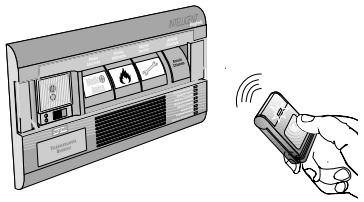
- Se Voi che avete richiesto soccorso siete in grado di parlare, comunicate le vostre condizioni durante il colloquio a vivavoce, altrimenti non resta che attendere l'arrivo dei soccorsi (se INTELLIGENT ha trovato qualcuno nel corso delle sue chiamate ai numeri telefonici programmati).

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Medico

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Quando si attiva il **Colloquio a Vivavoce** (automaticamente dopo circa 60 secondi o manualmente componendo "**7**" da telefono) deve sincerarsi delle condizioni di chi ha chiamato.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve provvedere urgentemente al soccorso se la persona ha chiesto aiuto o se non è riuscita a parlare in vivavoce (evidentemente non era in grado di comunicare).

Come inviare una richiesta di Soccorso Antirapina

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Antirapina.



- premete il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT fa partire la prima telefonata silenziosamente.

  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di pronto intervento per rapina presso... premere 7 per l'ascolto ambientale, 99 per interrompere l'allarme"***.

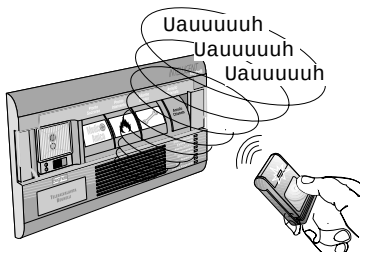
  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Antirapina

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" da telefono per attivare l'ascolto ambientale e sincerarsi di quello che sta accadendo.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- **Se è in atto un tentativo di rapina** deve provvedere **urgentemente** ad avvisare le Forze dell'Ordine.

Come inviare una richiesta di Soccorso Antiaggressione

Attenzione dovete avere programmato il Telecomando per Telesoccorso come Soccorso Antiaggressione.



- premete il **tasto ROSSO sul Telecomando per Telesoccorso**. INTELLIGENT attiva la sua Sirena, le Sirene per Esterno, i Ricevitori Multifunzione e ed invia la prima telefonata.

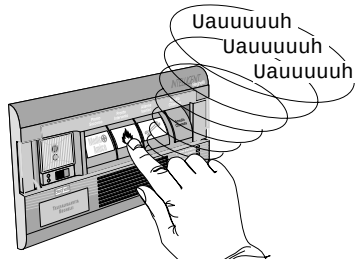
  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, richiesta di pronto intervento per aggressione presso... premere 7 per attivare colloquio a vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***.

  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Antiaggressione

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve comporre "**7**" da telefono per attivare il colloquio vivavoce e sincerarsi di quello che sta accadendo.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- **Se è in atto un'aggressione** deve provvedere **urgentemente** ad avvisare le Forze dell'Ordine.

Come inviare una richiesta di Soccorso Incendio



- premete il tasto **Allarme incendio** sulla Centrale. INTELLIGENT attiva la sua Sirena, le Sirene per Esterno, i Ricevitori Multifunzione ed invia la prima telefonata.

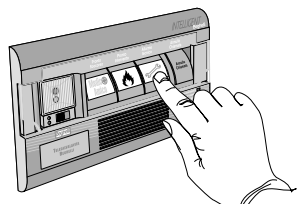
  Se il numero chiamato è libero, INTELLIGENT comunica automaticamente il messaggio ***"Attenzione, principio di incendio presso... premere 7 per attivare il vivavoce, 99 per interrompere l'allarme"***.

  Se il numero chiamato è occupato, INTELLIGENT ritenta alternando la chiamata ai numeri memorizzati fino a 15 volte ognuno.

Cosa deve fare chi riceve la richiesta di Soccorso Incendio

- Deve identificare la provenienza della chiamata specificata dalla guida vocale.
- Deve attivare il **Colloquio a Vivavoce** componendo "**7**" da telefono e deve sincerarsi delle condizioni di ci ha chiamato.
- Deve comporre 99 sul telefono per interrompere la chiamata.
- Deve provvedere urgentemente ad avvisare i vigili del fuoco se è in atto un principio d'incendio.

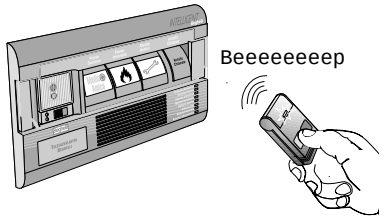
Come inviare una richiesta di Soccorso personalizzabile



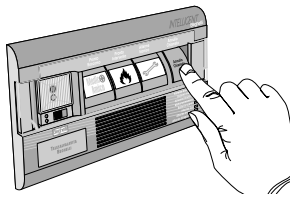
- Premendo il tasto **Allarme Tecnico** INTELLIGENT compone un numero di telefono pre memorizzato attivando istantaneamente il colloquio a vivavoce.

Come fermare la Chiamata di Soccorso in qualunque momento

- Premendo il tasto **verde** del telecomando a 2 tasti si interrompono tutti gli allarmi.



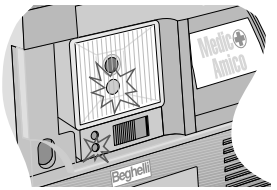
- Premendo il tasto **Annullo Chiamata** sulla Centrale si interrompono tutti gli allarmi **ad esclusione** di quelli di tipo **intrusione, manomissione, rapina** e **aggressione**.



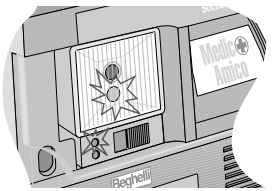
ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA

La Centrale di INTELLIGENT BEGHELLI è dotata di una **Lampada per Illuminazione d'Emergenza** estraibile (si accende automaticamente in caso di black-out), con **Luce Guida** permanente.

- Interruttore su "0" e rete presenti: LED ROSSO e **Luce Guida accesi**, accensione automatica in caso di black-out disattivata.

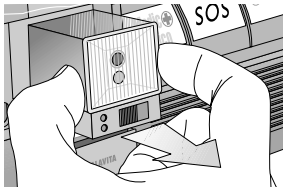


- Interruttore su "I" e rete presenti (ref. fig. 4): LED VERDE e **Luce Guida** accesi, accensione automatica in caso di black-out attivata



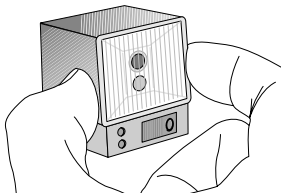
Per estrarre la lampada dalla sede, afferrate il vetro diffusore e tirare verso l'esterno.

Prima di introdurla nuovamente nella sede, accertarsi che i contatti sul vetro siano puliti; rimuovere eventuali tracce di sporco con un panno asciutto.



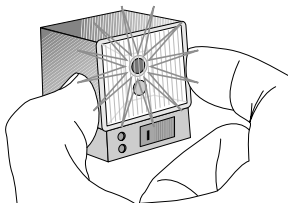
Con la lampada estratta:

- interruttore su "**0**": lampada spenta.



Con la lampada estratta:

- interruttore su "**I**": lampada accesa.



CONTROLLO A DISTANZA DEL SISTEMA

Potete compiere a distanza alcune operazioni sull'impianto tramite una semplice telefonata:

- chiamate il numero di telefono collegato a INTELLIGENT BEGHELLI;
- dopo il numero di squilli programmati la **Centrale** risponde, invitandovi a comporre il **Codice Segreto** dell'impianto (6 cifre entro 30 secondi altrimenti la Centrale chiude la telefonata).
  La **Centrale** elenca le condizione del momento (Sistema Antintrusione Inserito o Disinserito, Protezione Totale o Servizio Notte) e segnala eventuali condizioni di allarme avvenute;
- La **Centrale** vi invita a comporre un comando tramite la tastiera del telefono:

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Accensione Ricevitore Multifunzione 1	1	*"Comando a distanza 1, attivo"*
Spegnimento Ricevitore Multifunzione 1	2	*"Comando a distanza 1, non attivato"*
Lettura stato Ricevitore Multifunzione 1	3	*"Comando a distanza 1..."*

segue

Funzione	Comporre	Risposta guida vocale
Accensione Ricevitore Multifunzione 2	4	*"Comando a distanza 2, attivo"*
Spegnimento Ricevitore Multifunzione 2	5	*"Comando a distanza 2, non attivato"*
Lettura stato Ricevitore Multifunzione 2	6	*"Comando a distanza 2..."*
Ascolto Ambientale	7	*"Ascolto Ambientale, attivo"*
Ascolto Memoria di Allarme	8	*"Memoria eventi: ..."*
Disattivazione Impianto Antintrusione	*	*"Sistema Antintrusione disinserito, via libera"*
Inserimento Impianto Servizio Notte	0	*"Servizio Notte, attivo"*
Inserimento Impianto Protezione Totale	#	*"Protezione Totale, attiva"*

Dopo 60 secondi che non inviate comandi la Centrale chiude la telefonata.

Nota: I **Ricevitori Multifunzione** 1 e 2 devono essere stati precedentemente collegati alla Centrale INTELLIGENT BEGHELLI, con un'operazione di programmazione analoga a quella svolta per il collegamento dispositivi.

FUNZIONAMENTO CON CENTRO OPERATIVO SOS BEGHELLI

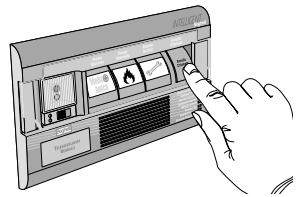
INTELLIGENT può essere collegato al Centro Operativo SOS Beghelli (vedi documentazione del Contratto) che, a livello nazionale, 24 ore al giorno, riceve e coordina gli allarmi.

Se avete attivato il collegamento al Centro Operativo SOS Beghelli in caso chiamata di **Soccorso Medico**, ad esempio, l'operatore che riceve la chiamata vi identifica immediatamente, capisce il tipo di allarme che avete inviato e coordina i soccorsi comunicando contemporaneamente a vivavoce sia con voi che per telefono con i soccorritori.

L'operatore Beghelli può poi avvertire le persone indicate precedentemente da voi (al momento della compilazione della scheda informativa).

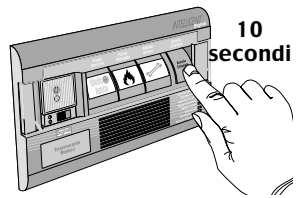
COME INTERROGARE LA MEMORIA DI ALLARME

La Centrale INTELLIGENT BEGHELLI segnala le varie condizioni di allarme con le spie LED presenti sul frontale.
È dotata di **memoria di allarme**, cioè registra tutti gli allarmi avvenuti e i dispositivi che li hanno segnalati.
Per interrogare la memoria premete il tasto **Annullo chiamata**, la guida vocale elenca il contenuto della **memoria di Allarme**:



- numero identificativo dei rivelatori che si sono attivati.
- tipi di allarme rilevati (Antintrusione, Sicurezza domestica, Telesoccorso, ...)

Per cancellare la **Memoria di Allarme** tenete premuto il tasto **Annullo chiamata** per circa 10 secondi, fino a quando la Centrale riproduce ***"Cancellata"***.



AUTODIAGNOSI DEL FUNZIONAMENTO

L'accensione sul pannello della Centrale della spia "Malfunzionamento" evidenzia uno stato di anomalia dell'impianto che può riguardare le seguenti situazioni:

- uno dei **Rivelatori per la Sicurezza domestica** è in avaria
- la comunicazione radio fra i dispositivi è disturbata (se è abilitata la **Verifica Collegamento Rivelatori**);
- la **Centrale** non è correttamente collegata alla linea telefonica;
- allarme **Assenza Rete** (in caso di mancanza prolungata di energia elettrica);

Dall'ascolto della **Memoria di Allarme** è possibile avere indicazioni più precise sul tipo di malfunzionamento in atto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Trasmettitore e ricevitore radio con antenna integrate
- Apparecchi collegabili (telecomandi esclusi): 15
- Led di stato impianto sempre accesi
- Gestione con supervisione dello stato dei sensori ed attuatori
- Combinatore telefonico integrato con 10 numeri
- Sirena integrata
- Lampada di emergenza estraibile
- Cassetto a scomparsa del telecomando
- Alimentazione 230V
- Batteria ricaricabile NiMh 6V 1,2Ah
- Segnalazione in Centrale dello stato di assenza rete dopo 4 ore
- Autonomia senza rete: 30 giorni
- Apparecchio conforme alla direttiva 99/5/CE [RTTE]

AVVERTENZE

- Prima di collegare l'apparecchio, accertarsi che i dati di targa siano corrispondenti a quelli della rete elettrica.
- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni a persone, animali o cose derivati da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
- La sostituzione delle batterie deve essere effettuata da personale autorizzato.
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione, disinserire l'apparecchio dalla rete.

Nota informativa ai sensi dell'Art. 6.3 DIR 99/5/CE [RTTE]
In conformità con quanto previsto dall'art. 6.3 della direttiva 1999/5/CE, si informa l'utente che l'uso del prodotto è soggetto ad autorizzazione per l'impiego, in applicazione della disciplina prevista dagli artt. 334 e ss del DPR 29 marzo 1973, n. 156, in quanto rientrante negli scopi previsti dall'art. 334, punti 1 e 8, del medesimo DPR 156/73 (Codice P.T.). Il dispositivo Cod. Ordine 3125 della serie Intelligent BEGHELLI è destinato all'uso su tutto il territorio **italiano**.

GARANZIA

Tutti i prodotti BEGHELLI sono costruiti con materiali di prima qualità, sottoposti a severe procedure di collaudo e sono garantiti da difetti di fabbricazione secondo la normativa vigente. La garanzia decade se non sono state rispettate le specifiche d'installazione o se gli apparecchi sono stati danneggiati, modificati o riparati da persone non autorizzate. Gli apparecchi difettosi devono essere resi in porto franco alla BEGHELLI; per informazioni sulle modalità di inoltro contattare preventivamente il **Numero Verde 800 626626**. La BEGHELLI garantisce esclusivamente il corretto funzionamento degli apparecchi, se adeguatamente utilizzati, nei limiti descritti nel presente manuale di istruzioni.

È prevista una estensione gratuita della garanzia fino a 4 anni dalla data di installazione; per richiedere l'estensione occorre che l'installazione e il collaudo dell'impianto siano effettuati da un Installatore elettrico che dovrà apporre il suo timbro e indicare la data di installazione sull'apposita scheda fornita nella confezione, da rispedire compilata in ogni sua parte entro 5 gg. dall'attivazione.

SCHEDA DI IMPIANTO

Compilare durante l'installazione

N° progressivo assegnato dalla Centrale	Codice identità dispositivo	Servizio Notte attivo	Ritardo in ingresso attivo	Tipo dispositivo e locale di installazione
esempio:				
1	CODICE IDENTIFICATIVO **556876**	☑	☐	*Rilevatore infrarossi soggiorno*
1	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
2	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
3	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
4	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
5	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
6	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
7	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	
8	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	☐	☐	

segue

9	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
10	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
11	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
12	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
13	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
14	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	
15	applicate qui l'etichetta autoadesiva presente sul dispositivo	❑	❑	

Codice Telecomando ❑❑❑❑❑❑

Attenzione: conservare queste indicazioni in luogo sicuro.